







مصنف:

بروفیسر فراکش شهراده ایم ایس برف (گولد میدلسن)

دی ایج ایم ایس (آرای کی ایم ی) فاضل طب والجراحت (ایف ی ی ی ی د دی ایس دی دی ایم ایم ایج ای به بریخ ل بهریخ ل بهرسیانو دست به بوقر البت دی دایس برفی ایم این اکطت به ناظم اعلی عالمی تنظیم فروغ طب اسلای جیف اید بیر ما به نامه میزان اکطت به ومیوریسرج سوسائی (نازس) آف پاکستان چیف آرگنا کزرنیشنل آرگنا کرفائز مگل به ومیوریسرج سوسائی (نازس) آف پاکستان چیشرین شمیرکالج آف کمپلیمنزی این آلزیمی و میدریسن



انساب

میں اپنی اِس تصنیف کو سرخت سائنس کالج، جناح روڈ، کوئٹہ کے میں اسما تذکہ کرام کی قابل احترام اسما تذکہ کرام کی کے نام منسوب کرتا ہوں! جن کی شفقت وتربیت سے میر سے شعور کو علم کی لاز وال روشنی سے آگھی حاصل ہوئی

سیام و ہنر کا گہوارہ تاریخ کا وہ شہ پارہ ہے ہر پھول بہاں اک شعلہ ہے ہرسرو بہاں مینارہ ہے

و اکبرشنراده ایم ایم ایم این رابطه: 0333-5825288

SUGAR - APNA ELAJ KHUD KEEJIYAY

جمله حقوق محفوظ ہیں

اشاعت : نومبر2010ء

نام كتاب : شوكر، اپناعلاج خود سيجيّا!

مصنف : پروفیسرڈ اکٹرشنرادہ ایم اے بٹ

ابتنام : شابرحميد

معاونین : معاونین امرشابد

سرورق: ابوامامه

تيت : -/200/ردپ

یلے کے پہت

وْسَكَه: لا بهور بك سنتُر ، فزوانعام بك وْلِيد وْسَكَه ـ رابط: 0302-6243428

لا مور: اقراء بك فاؤنزيش، بالمقابل بالى كورث، مال رود ، لا مور ـ رابط. 5903660 - 0321

ا داره مطبوعات سليماني ، رحمان ماركيث ، أر دوبازار ، لا جور

كتب خانه شان اسلام ، راحت ماركيث ، أرد و بازار ، لا بهور

الرياض ناشران، فيروزسنشر ، غزني سنريث ،ار دو بإزار ، لا مور

راولپنڈی: کتاب کمر،اقبال مارکیٹ، کمیٹی چوک،راولپنڈی

اشرف بك اليجنسي مميني چوك ، راوليندى

كراچى: ويكم بك بورث، مين أردو بإزار، كراچى

ب بارث، اسدچیمبر گراؤند فلور، نز دیاسپورٹ آئس، صدر، کراچی

مجرات: مجرات بس ایندسٹیشنرز،سرکلرروڈ، مجرات

ملتان: جهاتگيربكس، اندرون بو برميث، ملتان

ميانوالى: نيونيس بك ديو، مين بازار، ميانوالى

5	شوگر، ایناعلاج خود شیجئے! شوگر، ایناعلاج خود شیجئے!
63	شوگراور بے ہوشی کی طویل
66	شوگراور ممکنه پیجید گیال
70	شوگراور وائرس
71	شوگراورز مانه پیری
72	شوگر بوائن
77	شوگرا درامراض جیثم
81	شوگراور شبد خالص
85	مرض شوگراور حمل
90	ا قسام مرض شوگر
94	مرض شوگراوراحتیاطی تدابیر
97	شوكراورموثا بإ
99	شوگرمورونی مرض ہے؟
100	شوگر کے اثرات
101	بروقت شخيص
103	مرض شوگر كاليب مميث كب؟
104	الرمرض شوكر لاحق بهوجائة!

	ور المراجع المراجع المستحدم والمراجع المستحدم والمراجع المراجع المستحدم والمراجع المستحدم والمراجع المراجع الم
4	سوکر، ایناعلاری خود محتے!
-	

فهرست

7	إظهارخيال
8	مصنف ایک شاعر کی نظر میں
10	ابتدائيه
13	شوگر
27	انسولين اورانساني جسم
30	شوگراورلیلپ
32	نظام عصبی اور شوگر
37	انسولین اورشکر
40	شوگر کا سابیه
46	شوگراورجگر
50	شوگراورز مانه بعبید
53	اَن دلیمهی خاموشی دیمیک
54	بیچے کی تعلیم پر شوگر کے اثرات
56	شوگراور ما کی بلندیر بیشر
60	شوگراورسلام

شوگر،ایناعلاج خود شیحئے!

إظهارخيال

میں نے گزشتہ دِنوں جناب ڈاکٹرشنرادہ ایم اے بَٹ صاحب کی تصنیف کردہ کتاب 'امراضِ خاص، اپناعلاج خود کیجے!' کا بغور مطالعہ کیا، اور اب اِ تفاقاً زیر نظر کتاب 'شوگر، اپناعلاج خود کیجے!' کی پروف ریڈ نگ کا بھی مجھے موقع ملا۔ جہاں تک زیر نظر کتاب میں تحریر کا تعلق ہے تو اُس مناسبت سے یہ کتاب شوگر کے مرض کے حوالے سے دیگر کئی تصانیف سے مختلف نظر آئی اور مجھے ایک خوشگوار جرت کا احساس ہوا کہ دریائے جہلم کے کنارے آباد سرائے عالمگیر شہر کا یہ خوشگوار جرت کا احساس ہوا کہ دریائے جہلم کے کنارے آباد سرائے عالمگیر شہر کا یہ باسی اپنے قلم میں دریائے نیلم کی می روانی رکھتا ہے۔

زرنظر کتاب میں ڈاکٹر صاحب نے انتہائی اہم مرضیاتی نقاط کو بالکل سادہ عام فہم اندازِ تحریر میں اپنے قلم تلے بچھا ڈالا ہے، جسے ہرفر د جو واجبی تعلیم ہی رکھتا ہو استفادہ کرسکتا ہے۔

میں سمجھتا ہوں کہ ڈاکٹر صاحب کوطتی میدان میں جوعلمی گرفت حاصل ہے اس میں اُن کا ذاتی جذبہ خدمت جو دُھی انسانیت کے حوالے سے ہے اور اُن کا خاندانی طبتی پس منظر جس کی تاریخ تقریبا 2 صدیوں پرمجیط ہے اور خصوصاً اللہ تعالی کی ڈاکٹر صاحب برخاص نظر کرم ہے۔

میری دُعاہے کہ رئیس ٹواکٹر صاحب کے قلم اور جلّا بخشے تا کہ ہمیں بیجیدہ امراض پر منطقی اور عام ہم تر ہیں پڑھنے کو ملتی رہیں۔"آ مین!" فقط دُعا گو فقط دُعا گو

ڈاکٹر نٹاراحمہ چوہدری F-14-چونٹر ہے۔ جہلم

6	شوگر، ایناعلاج خود شیختے!
106	مرض شوگراوراحتیاطی تدابیر
108	بوجه لبلبه دردا ميزفساد
109	ز مانه پیری اور کمز وری
110	انسولین بھی ،شوگر بھی
111	انسولین لینے والول کیلئے خطرہ
114	معاشیٰ یے فکری اور مرضِ شوگر
116	احچها با صغمه اور مرض شوگر
117	غذائى شفاء
148	مرض شوگر کااوویہ ہے علاج
160	کریلااورمرض شوگر
161	مرضِ شوگر کاروحانی علایت
166	مرض شوگر چیک کرنے کا طریقہ
167	المفردات مرض شوكر مين
182	اظهارتشكر
189	حرف آ خر

00000

8

عام فہم زبان میں ہے کہ اس کو پڑھنے کیلئے کسی ڈیسٹنری اور'' مہا'' کیم اُستاد کی طرورت نہیں پڑتی اور اہم بات ہے ہے کہ مصنف نے قرآن وحدیث کی روشی میں شوگر کاعلاج پیش کر کے دین و دُنیا جدت وقد امت کے حسین اِمتزان کو پیش کیا ہے۔ شوگر جیسے نازک مرض پھرقلم اُٹھانے کا جو ذِمہ بٹ صاحب نے لیا ہے وہ انہی کا خاصہ ہے وثو ق سے کہا جاسکتا ہے کہ کتاب اپنے خوبصورت Getup اور تحقیقی مواد سے طبقی دُنیا میں ہلچل پیدا کرنے کا سبب اختیار کرے گی۔ میں وثو ق سے کہتا ہوں کہ اس کتاب کے مطالعہ کے بعد کوئی مریض یہ کہنے کا مجاز وثو ق سے کہتا ہوں کہ اس کتاب کے مطالعہ کے بعد کوئی مریض یہ کہنے کا مجاز منہیں رہے گا بقول راقم۔

تیرے کسنِ شفا کا سندیہ مجھ سے بیار تک نہیں پہنجا

سي امين فارو قي

امين فاروقي سرائ عالىكير

Z_17_7**Y

نزدعبداللہ اکیڈی سرائے عالمگیر (سجرات) جزل سیرٹری اولی تنظیم ' سرائے خن' سرائے عالمگیر (سجرات)

مصنف ایک شاعر کی نظر میں

طبتی، ادبی اور تخفیقی حوالے سے سرائے عالمکیر کی سرز مین ہے حد زرخیز ہے۔ اور نگ زیب عالمگیر کا بسایا ہوا بہ تاریخی شہر قدیم روایات جہال قدیم روایات قائم رکھے ہوئے ہے وہاں جدت اور قدامت کے سین سنگم کا بھی مظہر ہے۔ اِسی زرخیز زمین کا ایک مہکتا ہوا پھول ڈاکٹرشنرادہ ایم اے بن ہے جس نے طبتی و میامیں اپنی کاوش اور محقیق سے اپنالو ہا منوایا۔ آنے والی نسلول کیلئے نادر تصانيف مهيا تصنيف كي مصنف كي مشهور كتاب" امراض خاص" المعروف اينا علاج خود ﷺ؛ كي مقبوليت كا اندازه إلى سے لگایا جاسكتا ہے كه مصنف كالمبينج ہے کہ اِس کتاب کا کوئی ایک نسخ بھی کئی ووسری کتاب با اِس سے پہلے کسی کتاب میں نہیں چھیااور پھر اِ سکے بعد شوگر، اپناعلاج خود شیخے! کے عنوان سے ایک ناور اور عام فهم زبان ميں طويل مطالعه كاشچور مذكوره تصنيف كي صورت ميں پيش كي۔ و اکٹرشنرادہ بَٹ کی شخصیت اینے اندرایک بہت اجھا اِنسان ایک اجھا اورمخلص دوست اور باذوق سامع رکھتی ہے۔روحانی حوالے ہے تصوف وفقر ہے گہرالگاؤ اِن کی شفیقانہ عادت کا حصہ ہے۔ کتاب ''شوگر، اینا علاج خود سيحيِّهِ: " ہراُس شخص کيلئے مفيد و کارآ مدہے جوتھوڑی بہت اُردو ہے واقفیت رکھتا ے۔ جس میں یہاں تھوڑی بہت واقفیت اس لئے کہدر ماہوں کے کتاب اتنی

ونُنزل من القرآن ماهو شفاء ورحمته للمومنين

ابتداب

نیست درق انون حکمت صنف قسمت راعلاج طشت فیکر بُرع علی ایس جازبام افتاده است

ذیابیس جے حرف عام میں شوگر کے نام سے موسوم کیا جاتا ہے۔ عصر حاضر میں اس کا آسیب اتنا حادی ہو چکا ہے کہ مریض اور معالج دونوں ذراس ذیا بیطس کی علامات سے مشابہ علامات کی موجودگی میں مرض شوگر کی گھنٹیاں بجتی محسوس کرتے ہیں۔ جب تک لیب ٹیسٹ نہیں ہوجاتے معالج کوسلی اور مریض کوقر ارنہیں آتا۔

محض نفسیاتی دباؤ میں بھی اس بات کا غالب امکان رہتا ہے کہ اگر مریض کی قوت مدافعت کمزور ہے اور وہ شوگر کے عارضہ میں مبتلانہیں اور محض معالج کے مشورے پرلیب ٹمیٹ کروا تا ہے ، توابیا مریض معالج کے مشورہ اور

لیب ٹمیسٹ رپورٹ ملنے تک جو درمیانی عرصہ گومگو کی کیفیت میں بہتال رہتا ہے جس کی وجہ سے مریض بل واسطہ لاشعوری طور پرشاک محسوس کرتا ہے اورضعف اعصاب کا شکار ہوجاتا ہے جس کی وجہ سے دماغ میں موجودا یکو پیچر پوائٹ پر دباؤ پڑنے نے سے لبلبہ کے فنکشن میں بگاڑ بیدا ہوجاتا ہے اور یوں ایک اچھا بھلا فرد اس عارضہ میں بہتلا ہوجاتا ہے۔

علاوہ ازیں دورِ حاضر کی چکا چوند پریشانیاں مرض شوگر کا سب سے بڑا سب ہیں۔ حالانکہ اس عارضہ کے کئی اور اسباب بھی ہیں جنکا ذکر تفصیلاً زیرِ نظر کتاب کے اندرونی صفحات برآئے گا۔

مرض شوگر پر کتاب کھنے کا مقصد محض بیہ ہے کہ اگر کسی وجہ سے بیمرض لاحق ہو چکا ہے تو اس سے شفاء کیسے پائیں اگر ابھی تک آپ اس مرض کے سابیہ سے مماحقہ سابیہ سے دور ہیں تو آپ اس عارضہ کے لاحق ہونے کے اسباب سے کماحقہ واقفیت حاصل کرلیں تا کہ اس بدنام زمانہ مرض کے خلاف آپ کی ہیلتھ انشور ڈ ہوجائے۔

ایک بات ذہن نظین کر کیں کہ مرض شوگر لا علاج مرض نہیں ہے۔ معالجین اگر مریض میں زائد شوگر کے وقتی اِنہضام کی بجائے اسباب مرض کوختم کڑنے اورلبلبہ کے متاثر ہ فعل کو درست کرنے کی کوشش کریں تو پیچض ایک عام سی مرض بن کررہ جائے گا؟

وہی ہے صاحبِ امروز جس نے اپنی ہمت سے

مرض شوگر میں کب آ دم خاکی مبتلا ہوا۔اس کے درُست تاریخی شوائد ملغ مكن نبيس البنة بيربات طے ہے كہ جانداراجسام ميں اس مرض كاشكار صرف انسان ہوتے ہیں۔

اس حقیقت ہے بھی چیثم پوشی ممکن نہیں کہ اس وقت زمین پر بسنے والے انسان جو که کئی موسموں میں بلتے ہیں اور الگ معاشرت الگ مزاج کی بدولت ا بنی ایک فطرت ہے ہم آ ہنگ ہوتے ہیں اور پیر چلتے پھرتے انسان جن کی تعداد اِس وفت تقریباً 6 اُرب ہے تجاوز کر چکی ہے کا تقریباً %7 حصہ مرض شوگر یا شوگر سے ملتی جلتی امراض کا شکارنظر آتا ہے۔

اس عارضہ سے بقینا بنا جا سکتا ہے۔ اگر آب مرض شوگر کے بارے میں علم رکھتے ہوں۔ مثلاً آپ جانتے ہوں کہ بے جاسوج بچارضعف اعصاب کا سبب بن سکتی ہے اور رومل میں لبلبہ کافعل متاثر ہوسکتا ہے یا جانتے ہوں کہ کونسی غذا ئیں آپ کوشوگر کے خلاف یقینی تتحفظ فراہم کرتی ہیں اور کونسی غذا ئیں شوگر کی تکالیف میں اِضافہ کا سبب بن سکتی ہے لیمنی بصورت مرض شوگرجسم انسانی یرمنفی اور مثبت اثرات سے متعلق معلومات آپ کے لئے اور آج کے ذور میں ہر فرد کیلئے اہم اور ناگزیر ہیں۔

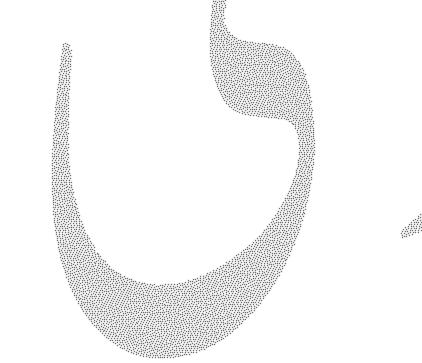
یہ بادر تھیں کہ شوگر کنٹرول کرنے اور ویسے بھی

زمانے کے سمندر سے نکالا گوہر فردا! زېرنظر کتاب گزشته سالول میں ماہنامه میزان اُنطب اور ویکلی نگاهٔ بلند میں مرض شوگر کے موضوع پرشائع ہونے والے میرے مختلف مضامین کا مجموعه ہے

ڈ اکٹرشنرادہ ایم اے بٹ فون تمبر:0541-629805

خط و کتابت کے لئے ایڈریس

ڈاکٹرشنرادہ ایم اے بٹ پوسٹ آفس سرائے عالمگیرضلع مجرات (پاکستان)



جائزه اورمعالجه كياجائي

جب موجال ای موجال ہول گی تو وہال مرض شوگر کا کیا کام ،شا کداسی کے قدیم جنگلی قبائل میں ہمیں شوگر کے حوالے سے کوئی شوائد ہیں ملتے۔ یہ بھی حقیقت ہے کہ مرض شوگر کا سبب صرف ضعف اعصاب ہی نہیں بلکہ دیگر نظام ہائے بدنی میں بگاڑ بھی اِس عارضہ کا سبب بن سکتے ہیں الیکن سیہ بات اپن جگه سلم ہے کہ ویکر نظام ہائے بدنی کے بگاڑ کے پس منظر میں اعصابی ضعف نمایال طور پرایستاده نظرا ئے گل۔اس کئے شوگر کے اصولی علاج میں پہلے اعصابی نظام کی تقویت اور اصلاح ضروری ہے بعد میں دیگرمحرکات مرض کا

تجربات سے بیربات مشاہدے میں آئی ہے کہ مختلف قسم کے جسمانی منفی اعمال وافعال لبلبہ کے نکشن کوناقص کردیتے ہیں۔

انسانوں کی نسبت جانوروں کے افعال ایک قاعدے کے یابند ہیں۔ اس کئے وہ مرض شوکر شکار کسی بے ضابطگی کے بناء پرنہیں ہویاتے ،البتہ تجرباتی المور پرمختلف جانوروں کا جب لبلبہ آپریشن کر کے نکال دیا گیا تو اُن جانوروں ئے چیشاب میں اور خون میں شوگر کی علامت اپنی کممل تصویر کے ساتھ نمایاں ہو

مرض شوگر میں مرکزی کردار کا مالک لبلبہ بہت چھوٹے لوٹھڑوں کا مررب باور ہرایک لوکھڑا ایک نالی کے گردافرازی خلیات کا اجتماع ہوتا ہے، ان اجتماع یافته افرازی خلیات کی جھوٹی جھوٹی نالیوں کے باہم ملنے سے لبلیہ کی

ما تقدم کے طور پر درزش اورمنتخب غذا کواییئے روز مرت ہے ٹائم ٹیبل کا حصہ بنالیں۔ '' شوگرایک خردی مرض ہے نہ کہ خردی'' يبى فلسفه زياده ترمرض شوگر حقيقى كامنطقى جوازبن جاتا ہے۔ اس مرض کے گئی نام ہیں۔ مثلًا شوكر، ذيا بيلس، يركاريه، دولا بيه، دواريه، زلق الكليه، مثهر ي ميشي

كھور، أرّ ناشكر، أوك رس، مثالب لبلبه، مُكنا _ وغيره معروف ہيں _ قانون فطرت كانقاضا ہے جو چیز باعث مرض ہے وہی باعث شفاء بھی ہے۔ د ماغی پریشانی سے بداثرات مرتب ہوں تو د ماغی روتیدیل کریں۔اگر

غذائی بداعتدالی کی بناء پر کوئی عارضہ لاحق ہوتو غذا کے جارٹ میں توازن پیدا

جبيها كه علامه اقبالٌ فرمات بين:

فطرت کو خرد کے زو برو کر تشخیر مقام رنگ و بو کر مرض شوگر میں خرد کس پہلو سے بوجہ سبب بنتی ہے۔ اُس کے لئے فی ز مانه کاایک مختصرفقرہ حاضرِ خدمت ہے۔

> عقل ہووے تے سوجاں ای سوجاں اور فر د کی مثال یوں ہے کہ عقل شیں تے موجاں ای موجال

ز مانه پیری اورغذائی قلت لبلبه میں لاغری کاموجب ہوسکتی ہے۔

وَرَمُ لَبِلِيهِ جُسُ مِينَ بِينِ ورد اور في كي اجابك علامت كاظهوريايا جائے اور جب بیرورم پرانا ہوتا جاتا ہے تو ساتھ ساتھ جگر کو بھی متاثر کرتا ہے اور جب ورم لبلبه اور حَكْر كى شخق ساتھ ساتھ موجود ہوں اسے ذیابطس اسمر BRONZED DIABETES کہتے ہیں۔البتہ اس فتم کے ذیا بیطس میں لینگر ہنس جزیرے معمولی مقدار میں متاثر ہوتے ہیں۔

🛠 کبلبہ میں رسولیوں کی پیدائش ہے لبلبہ کی نالیوں میں رکاوٹ نمودار ہو جاتی ہے جس کے سبب لبلبہ کی رطوبت نالیوں میں داخل ہیں ہو یاتی جس کے سبب مریض کا پاخانه مثیالا اورخون میں شکر کی مقدار ۲۰۰۰ سے ۵۰۰۰ تک گرجاتی ہے جس کے نتیجے میں غنودگی اور سرچکرانے کی علامات وقوع پذیر ہوتی ہیں۔ اس كنديشن ميں جسم ميں شوگر كاليول گرجا تا ہے جو كہ جيني وغيرہ لينے سے نارمل

طبتی طور پر ہم شوگر کے مرض کی تعریف یوں کر سکتے ہیں کہ مذکورہ بالاکسی بھی سبب کی بنیاد پر کاربوہائیڈریٹ اور استحالے میں بگاڑ رونما ہوتا ہے اور ر دِمل میں گلوکوز کی خون میں مقدار بڑھ جاتی ہے اِس صورت حال میں گلوکوز کی زیادتی کوHYPERGLY CAEMIA کے نام سے موسوم کیاجا تا ہے۔شکر کی خون میں اضافت کے بعد مریض میں بول شکری GLYCOSURIA کی علامات وقوع

نائی وجود میں آتی ہے جولبلیہ کے لعاب کو اثناعشری تک پہنچاتی ہے۔ اِن ہی لوتھڑوں کے مابین جھوٹے جھوٹے خلیات کے جمکھے لکے ہوتے ہیں۔ان خلیات کے خدوخال اوّل الذکرخلیات سے مختلف ہوتے ہیں۔ اِن کوطبتی زبان میں لینگر بنس کے جزیرے کے نام سے موسوم کیا جاتا ہے، اِن خلیات کا نام جرمنی کے معروف ماہر علم الا مراض ' پالینگر ہنس' کے نام پر ہے، یہی خلیات مل كرايك بإلى غدّ وتشكيل دية بين-

شوكر، اپناعلاج خود شيخيا!

ہمار ہے زیر موضوع شوگر کے مرض کی ابتداء اِن جزیروں میں خلیاتی عدم توازان کی بناء گرواقع ہوتی ہے کیونکہ جب اِن جزیروں میں خلیاتی بگاڑرونما ہوتا ہے تو انسولین کو پروڈکشن میں کی واقع ہوجاتی ہے اور نیٹجٹا گلوکوز کا استحالہ ورُست نہیں رہتا اور گلوکوز جگر میں گلائیکوجن کی شکل میں جھے مہیں ہو پانی اور اس صورت حال کی وجہ سے خون میں ملوکوز کی مقدار میں اضافہ ہوجاتا ہے اور قدر لی طور برگردے اس زائد گلوکوز کے افراج کی کوشش کرتے ہیں جس کے نتیجے میں پیشاب میں شکرا نے گئی ہے۔

لبلبہ کے فنکشن میں بگاڑ کے چنداسباب درج ذیل ہیں۔

ڈیریشن ،صدمہ، د ماغی طور پرتھکا دینے والے اُموز ماخوف۔

لبلبه كاجزوي فالج_

لبلبه میں وقی اثرات۔

غذاك ذريع يهلنه والدنر بريلا يجنث

يذ ريهونے لکتی ہیں۔

عام حالتوں میں انسانی خون کے اندر گلوکؤز کا تناسب تقریباً اس فی فیصد ہوتا ہے اگر اس مقدار میں ۱۸ می فیصد تک اضافہ ہوجائے تو الیمی صورت میں بذر بعد گرد ہے شکراخراج یانے گئی ہے۔

اس عارضه میں مبتلا مریض کو بیاس بار باراگا کرتی ہے اور بار بارنوش آ ب کے باوجود پیاس برقر اررہتی ہے اس وجہ سے مریض حدِ اعتدال ہے کہیں زیادہ پانی بی جاتا ہے جس کی وجہ لامحالہ پیشاب کی زیادتی بھی واقع ہوتی ہے اور ببیثاب عموماً سفیدر تک کا شفاف ہوتا ہے۔ کثرت بول کی وجہ ہے قنوات صغیرہ کلویRENAL TUBULES میں پھرے یانی کے انجذ اب کی قوت میں ضعف پيدا ہوجاتا ہے۔

اس عارضه میں پیشاب کاوزن ہو دوجا تا ہے، شکر کی انتہائی زائد مقدار میں اخراج کی بناء گلوکوز نے مستقید ند ہونے کی دجہ سے کی اجز او PROTEINS اور چربیوں کے استحالے کی مقدار میں زیادتی ہو جاتی ہے اوّل الذكر سے موصول ہونے والی گلوکوز کی مقدار پیشاب کے ساتھ اخراج یا جاتی ہے۔جسم کی توانانی کیونکہ چربیوں اور عمی اجزاء کے تاکسیدی OXIDATION عمل سے حاصل ہوتی ہے۔اس کئے تقسی حاصل قسمت RESPIRATORY QUOTIENT میں ۸ء فیصد تک کمی ہوجاتی ہے جس کے سبب جسم میں لاغری کی صورت رونما ہو جانی ہے۔

اس عارضہ میں روعنی مادول LIPIDS کی خون میں مقدار بڑھ جاتی ہے اور جھی کبھار اِن مادوں کی انتہائی زیادتی کی بناء پرسیرم دموی BLOOD SERUM کی صورت میلی می ہوجاتی ہے۔

اگر شوگر کے مرض میں مبتلا فرد کا خون نکال کر باہر رکھ دیں تو مجھ دیر کے بعداً سے او برخمی گرتے ہے FAT GLOBULES کی سفید تہدملائی کی طرح جم

اس عارضہ میں خون میں کولسٹرول کے لیول میں اضافہ ہوجا تا ہے اور ز رجلد کولسٹرول ایسٹرز پیدا ہوجائے ہیں جس کے رقبل میں سلعات صفراویہ XANTHELASMA كَشْكُلُ مِينَ سَاحِيةٌ تَا ہِے۔

شوگر کے عارضہ میں مبتلا مریضوں کی تلی کی جال نما بافت اور خلیات مبطنہ میں چر بی اسٹور ہو جاتی ہے اور یوں بھی کھار چر بی کی زائداسٹور جے ہے عضو کے سائز میں بڑھاؤ پیدا ہوجا تاہے۔

عارضہ شوگر میں گردوں میں تھی تبدیکی ایک عمومی کیفیت ہوتی ہے۔ اس عارضه میں گلائیکوجنی جمکٹا بھی نظر آتا ہے۔ یہ جمکٹا قنوات جنلے HENLE,S TUBULES میں بہت نمایا ل نظر آتا ہے۔

شوگر کی تکلیف میں شدت کی صورت میں ایسی ٹون اجسام ACETONE BODIES پیدا ہو جاتے ہیں اِس صورت کو بول کیتونی KETONURIA کہتے ہیں۔ بہت زیادہ بول کینونی کی صورت میں زخیری ہوا کے ساتھ الیمی ٹون کے

سامنے آتی ہے جس کے سبب خون کا جم بھی کم ہوجاتا ہے، البت ترکیز دموی HAEMO CONCENTRATION میں خاطرخواہ اِضا فہ ہوجاتا ہے اور اس کے ساتھ سوڈیم اور بوٹاشیم کی کافی مقدار کا اخراج شروع ہوجاتا ہے جس کی وجہ سے جسم میں عضلاتی ضعف پیدا ہو جاتا ہے اور مرایض ہر وفت تھکا ماندہ سُست

شوگر کے مرض میں مبتلا مریضوں میں ایک پریشان کن بات ریجھی ہے کہ اِن کے جسموں میں جراثیمی سرائت کوقبول کرنے کی قوت میں اضافہ ہوجا تا ہے جس کی وجہ سے شوگرینی پھوڑ ہے CARBUNLCES اور اقلیم بولی کی سرئتیں URINARY TRACT INFECTIONS بره جاتی ہیں جس کی وجہ سے ور م گردہ اور حوض گرده اور گرده کی صلماتی موت نسانج RENAL PAPLILLARY NECROSIS عموماً ویکھنے میں آتی ہے، اِن کنڈیشنز کی وجہ سے بھی قوما غالب آنے کا رحجان

شوگر کے عارضہ کی بنیاد پرمریض تپ دق T.B میں جلد مبتلا ہوجا تا ہے اورا گرشوگر کامریض دقی اثرات کے زیرِ اثر آجائے تواجسام میں مرض اپنا دورہ بہت تیزی ہے مکمل کرتے ہیں اور التہائی صور تیں شدت اختیار کر لیتی ہیں اور تخطی اعصاب کا التہاب PERIPHERAL NEURITIS بھی ایک اور اہم صورت بن جاتاہے۔

شوگر کے عارضہ میں غذاؤں کے اثرات منفیہ کی وجہ سے پاؤں میں

شوكر، ایناعلاج خود شیخیا!

اخراج کی بناء پرسانس کی خوشبومیشی محسوس ہونے لگتی ہے۔

شوگر کے مریضول میں الیی ٹوالی ٹک ACETO-ACETIC اور ہائیڈروکسی بیوٹی رک HYDROXIBUTYRIC تیزانی مادوں کی شمولیت سے سمیت مضمی ACIDOSIS کی صورت حال رونما ہوجاتی ہے لینی خون میں تیزانی مادول کی شمولیت کا رُ ججان سلسل سے قائم رہتا ہے اور اِس سلسل عمل کی بناء پر إن اثرات كومعمول يرركض كيك تلوى مادول ALKALIES كى بهى بروقت ضرورت رہی ہے، اس کے گردول کے اندرمینور بائی DEAMINATION سے ایمونیا کی پیدائش میں اِضافہ ہوجاتا ہے جس کی وجہ سے سمیت عظمی کے ساتھ ایمونیانا ئیٹروجن کا پیشاب کے اندراضا فہ ہوجاتا ہے۔

شوكرك عارضه بيل مبتلاا كثرمر يضول كاوصال عموماً موت قوما ياسميت مہضمی کے سبب وقوع پذیر ہوتا ہے۔

قوما وارد ہونے سے پہلے مربعن میں سالس کینے میں وفت گرے سانسول کے ساتھ یائی جاتی ہے اور خون عام حالت کی نسبت زیادہ سرخ ہوجاتا ہے اورخون میں کاربن ڈائی آ کسائیڈ کی مقدار میں کمی واقع ہوجاتی ہے جس کی وجہ سے جسم میں سوڈیم کی عدم موجودگی میں کلورائیڈ کا اخراج انتہائی

البته السمرض مين كيتونيت DIABETIC KETOSIS مين بوجه قے کلورائیڈ کی مقدار بہت کم ہوجاتی ہے اورر دیمل میں نابید کی DEHYDRATION سادہ شوگرعموماً مردوں میں یائی جاتی ہے اور خاص کرایسے مردوں میں جن کے خاندان میں ٹی ٹی کی ہسٹری یائی جائے کیکن سیرعارضہ بوجہ د ماغی تکالیف جن میں رہنج وفکر،سریر چوٹ،سردی لگنا، ہسٹریا،غذا کی کمی اور مرض آتشک وغیرہ کی وجہ ہے بھی گلے پڑسکتا ہے۔

ذیابیلس ساوہ کے بارے میں بعض طبتی مفکرین کہتے ہیں کہ د ماغ کے چوتھے بطن میں ایک بوائٹ پایاجا تاہے جواگر دباؤمیں آئے تو کثرت پیشاب کی علامات عود کرآتی ہیں۔ یہ پوائٹ مرکز بول سکری کے مرکز سے ذراسا او پر ہے،اسی بوائٹ پر بگاڑے ذیا بیطس سادہ ظہور پذیر ہوتی ہے۔

ذیابطس سادہ کے بارے میں مجھمفکرین طب کہتے ہیں کہ ربی عارضہ بوجه کردہ کی عروق دمویہ کے مرکز تحریک کے مفلوج ہوجانے سے وقوع پذیر ہوتا ہے۔ اِس مفلوجیت کی صورت میں گردہ کی رکیس فراخ ہوجاتی ہے اور نیتجاً گردہ میں خون جمع ہوجا تا ہے،خواہ اِس کا سبب کوئی بھی ہو،مثلاً پبیٹ کی رسولی ، د ماغ کی مرکزی خرابی وغیره اکثر بیه عارضه شدید د ماغی صد مات کی وجه سے ظہور پذیر ہوتا ہے، ہسٹریا کے دور ہے کے بعد عارضی طور پر کثرت بول کی شکایت عموماً

سیجھ طبتی مفکرین کی رائے ہے کہ بیمرض تب رونما ہوتا ہے جب گردہ اندرونی طور پر فعلیاتی عمل بوجہ ضعف توازن کے ساتھ جاری نہیں رکھ سکتا، تقیمی قرحه PERFORATING ULCER بھی ظہور پذیر ہوسکتا ہے۔

اس عارضہ میں مبتلا مریضوں کے خون میں کولسٹرول کی زیادتی سے ا یتھیر و ما بھی پیدا ہو کرشریانوں میں شختر الدم THROMBOSIS کے اندیشے میں اضافہ کر دیتا ہے۔

شوگر کے مرض میں مبتلا مریضوں میں غانغرایا ایک قابلِ غورصورت ہے، جہاں تک شخشر الدم کاتعلق ہے تو بیقلب کی شریانوں میں بھی وقوع پذیر ہو سکتا ہے اس کی وجہ سے آئکھ کے گڑھے میں کثیف سفید تر اوشات بھی مشاہرہ میں آئی ہے۔

شوگر کے عارضہ میں مبتلا خواتین میں نفاسی سمم الدم TOXAEMIA کا بهت زیاده خطره رمتا ہے۔

شوگر کے مرض میں مبتلا خواتین کے بچوں کاوزن عام روٹین سے کم ہوتا ہے اور اِن کا بدن پلپلا ڈھیلاین لئے ہوتا ہے اور بھی بھارالی خواتین میں خاموش بچوں کی پیدائش ہوتی ہے جوبھی بولنے نہیں اور اِن حالتوں میں بیچے کی مرده پیدائش بھی خارج از امکان نہیں ہوتی۔

شوگر کے امراض کی ایک دوسری قشم بھی ہے جیسے ذیا بیطس کا ذب لیعنی شوگر کا حجوٹا مرض کہتے ہیں۔جھوٹا اِس لئے کہتے ہیں کہ اِس میں شوگر یعنی گلوکوز خارج تونہیں ہوتی البتہ علامات مرض ،مرض شوکر کا احاطہ کئے ہوتی ہیں۔ اِسے طبتی زبان میں ذیا بیلس سادہ، ذیا بیلس بارد، شکر کودیاں، کوری شکر، کھوئی شکر،

خصوصاً ببیثاب بنانے کامل وغیرہ۔

بعض طبتی مفکرین اِس رائے کے حامی ہیں کہ کنڑت بول کا سبب بیہ ہے كهرد معتدل القوام بول بنانے يرجب قادر تهيں رہتے تب فضلات بدن اندر باقی رہ جاتے ہیں جوتغیر واستحالہ سے پیدا ہوا کرتے ہیں جس کے سبب مریض زائد آب نوشی پر مجبور ہو جاتا ہے، آب نوشی کی کثرت ایک فطری عمل ہےتا کہ فضلات بدن کو باہر خارج کیا جاسکے۔

فريالبيطس ساده کې قابل و کرعلامات حسب و بل بي<u>ن</u> ۔

البیشاب کی نہایت قلبل وقفوں سے حاجت کا برقر ارر ہنا جس میں شکر کا اخراج نہیں ہوتا ہے

الی کی طلب شدت سے محمول ہوئی ہے۔

الله كترت بيبتاب كي وجه مع مؤارات كوكئي كي باربستر مع أشهنا برتا ہے جس کی وجہ سے دماغ میں تناویدا ہوجاتا ہے اور مریض ضعف اعصاب کا

شکارہوکر کئی اور امراض میں غوطہ زن ہوجا تاہے۔

مریض کی صحت دِن بدن بگرتی چلی جاتی ہے۔

المحمر میں در دہوجا تا ہے جو کہ بڑھتا بڑھتا ران اور پنڈلیوں کا ایک بھی بھار کمر میں در دہوجا تا ہے جو کہ بڑھتا بڑھتا ران اور پنڈلیوں کا احاطه کرلیتا ہے۔

🖈 إس عارضه ميس مريض 24 گھنٹوں ميں تقريباً 8 كلوپييثاب خارج

الملا المورساده میں ببیثاب کی رنگت ہلکی زرد تعنی کریم کلر ہوتی ہے اور اس کا وزن مخصوص 1001 سے 1005 تک متوقع ہوتا ہے۔

🖈 فیابیلس سادہ میں مریض کی قوت ہاضمہ بہتر ہوتی ہے کیکن بھی کبھار قبض کی شکایت بھی ہوجاتی ہے۔ بدنی جلد میں خشکی پائی جاتی ہے۔

🖈 فیابیلس ساده اگر زیاده بره حائے تو عضلات بدن بھی محلیل ہونا شروع ہوجاتے ہیں۔جس کے سبب وزن میں کم اور کمزوری انتہائی ہوجاتی ہے، کیکن چند کیس میری نظر ہے ایسے بھی گزرے ہیں جن میں عضلات تحلیل تہیں ہوتے اور کوئی خاص جسمانی کمزوری بھی واقع نہیں ہوئی۔

ذيا بيطس ساده اليسے بچول كو بھى لاحق ہوسكتا ہے جن كا مزاج خنازىرى ہو، مال نے کسی وجہ سے اپنا دودھ بلانا بند کر دیا ہوا بیا بجہ نہایت سست اور لاغر ہو جاتا ہے اور بستر کے ساتھ لگ جاتا ہے۔

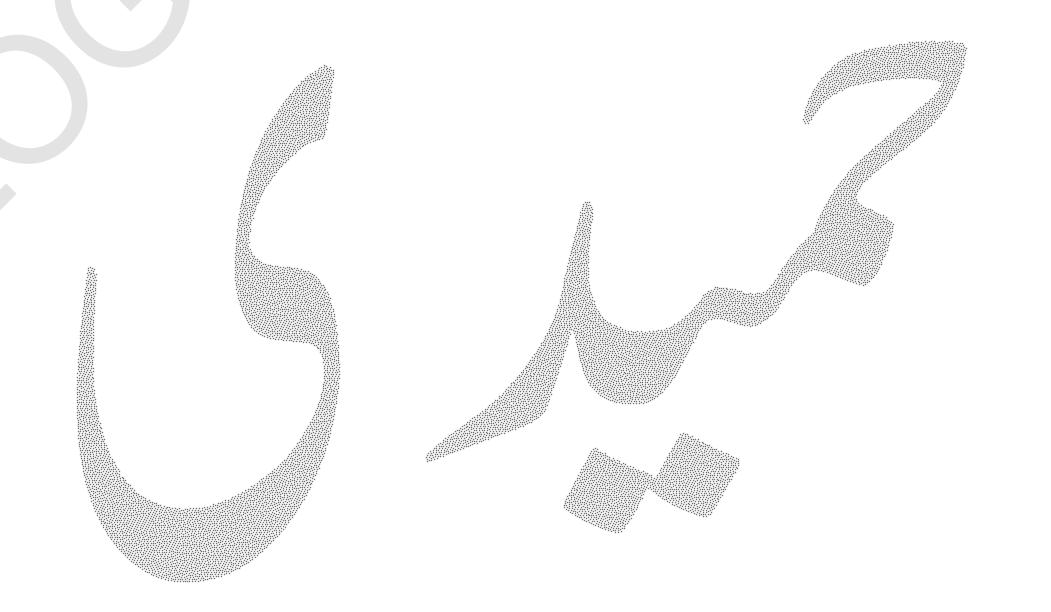
ذیابیلس سادہ جو کہ نام کا تو سادہ ہے لیکن آخری نتائج کے لحاظ سے سادہ ہیں بلکہ انہائی تشویش کا باعث ہے کیونکہ اِس عارضہ میں مبتلا مریض سل و وق کا شکا ہوجائے ہیں اور عموماً اس دار فانی ہے جلد کوج کر جاتے ہیں اور چند مریض عرصه دراز تک اس تکلیف کو برداشت کرنے کیلئے اس وُنیائے رنگ و بو میں سانس لینے کیلئے زندہ رہتے ہیں۔ بھی بھاریوں بھی ہوتا ہے علاج سے یا بلاعلاج کثرت بول کی شکایت زائل ہوجاتی ہے اور مریض ممل طور برصحت ياب ہوجا تاہے۔

انسولين اورانساني جسم

جہاں شوگر کے مرض کا تذکرہ ہوتا ہے وہاں انسولین کا ذکر خیر بھی ضرور سننے میں ملتا ہے کیونکہ مرض شوگر انسولین کی پیداوار میں پیے ضابطگی اور کمی کی بناء · یر لاحق ہوتی ہے۔ بیانسولین ہی ہے جو ہارمونز کے ساتھ شراکت کر کے تعذبیہ کے میٹابولزم میں توازن پیدا کرتی ہے جس سے خلیات بدن کوتوانا کی ملتی رہتی ب: بَلِه آب الركافي ديرتك دوباره غذانه ليس تب بهي سيستم خليات كوتواناكي فراہم کرتار ہتا ہے اورجسم میں کمزوری اور لاغری کی علامت پیدائہیں ہوتیں۔ جوغذا ہم باہر سے جسم میں داخل کرتے ہیں وہ انسولین کی وجہ سے اس قابل بنتی ہے کہ خوراک کے مفید جو ہر جوتوانائی ہے بھر پور ہوتے ہیں جسم کیلئے استعال ہوں اور ساتھ ہی ساتھ مستقبل کے لئے ذخیرہ بھی ہوسکیں تا کہ جب فاقد کی وجہ سے یا ہر سے غذانہیں ملتی تو ایسے وقت میں جسم ذخیرہ شدہ تو انائی کے جو ہر ہے استفادہ کرسکتا ہے اور نیوں جسم میں زندگی کی صورت ہیں پیدا ہوتی۔ علاوہ ازیں انسولین کچھ ہارمونز کی جسم میں اس طرح اصلاح کرتی ہے كەغذائى اجزاء مىں خاص كرگلوكوز كوخون مىں أس كى سطح اعتدال بررتھيں اورخون میں شوگر کی تمی بیشی کوئنٹر ول کرسکیں۔

جب ہم غذا لیتے ہیں توسب سے پہلے بیغذا بے شارچھوٹے چھوٹے

قصہ مختفرا گرشوگر کامریض مالی لحاظ ہے کمزور ہے تو معاشرے کے لئے ایک عبرت کی تصویر بن جاتا ہے جبکہ آسودہ حال مریض اچھی غذاؤں اور دواؤں کے بل بوتے برکسی نے کسی طرح ایک نارمل زندگی بسر کرتے نظر آتے ہواؤں کے بل بوتے برکسی نے کسی طرح ایک نارمل زندگی بسر کرتے نظر آتے ہیں لیکن اِس مرض کے انجام ہے اُنکا اندر بھی بوجھل بوجھل اور کھوکھلا ہو جاتا ہے۔



حصول میں منقسم ہوجاتی ہے تا کہ خون میں آسانی سے جذب ہوسکے پھرنشاستہ شکر میں تنبدیل ہوجا تا ہے جس کے سبب پروٹین امینوایسڈ وجود میں آ جاتی ہے اور چر بی گئی پیچیدہ مولیکیولز میں تبدیل ہوجاتی ہے۔

تمام انسانی اعضاء اور غدود نظام خون میں پروٹین اورشکر کی موجود گی سے باخبر ہوتے ہیں اور اسیے خلیاتی نظام کوخون میں پروٹین اور شکر کے تناسب کے مطابق ڈھاکتے ہیں۔ اِن غدود ہائے نظام میں سے ایک اہم غد ودلبلہ ہے جو كهخصوصى فتم كے خليات سے مزين ہوتا ہے۔لبلبہ سے وابسة خليات خون میں شکریا امینوایسڈ کی تمی بیشی پراسینے رومل سے بعض ہارمونز اگر ضرورت ہوتو فراہم کرتے ہیں در نہ دوسری صورت میں اِن کی فراہمی بلاک کردیتے ہیں۔ جب خون میں شوگر یا امینوایسٹر کی سطح حد اعتدال ہے تجاوز کرتی ہے تو خلیات کا ایک گروپ جے BETA CELLS کہاجاتا ہے انسولین مہیا کر

یہ بات نادر میں کہ گلوکوز لینی شوگر اور امینوالیسٹر انسولین ہی کی وجہ سے عضلاتی سسٹم، چربی اورخلیات اور دیگر ہائے ٹشوز میں داخل ہوتے ہیں۔شوگر اورامینوایسٹراس لئے داخل ہوتے ہیں کہ غذا جلداز جلداستعال ہوجائے یا ہہ تر كنده كى ضرورت كيليخ جو بركى صورت مين استور بوجائے۔

چر ہی کے شوز میں انسولین کیمیائی فعل کو تیز کردیتی ہے جس کے رومل میں زائدگلوکوز چربی میں تبدیل ہوجاتی ہے۔ اِس طرح انسولین غذابیت بخش

شوگر، اپناعلاج خود شیخئ!

اجزاء كومحفوظ ركھنے اور اسے بوقت ضرورت كام ميں لانے كيلئے ترتيب مہياكرتي ہے۔اسی کئے ہم کہدسکتے ہیں کہانسولین ایک اسٹورج ایجنٹ ہے۔

طويل فاقول بإماهِ رمضان ميں يہي ہارمونز جب غذا کئي گھنٹوں تک نہيں ملتی تو خون کو مد د فراہم کرنے کا فریضہ انجام دیتے ہیں ، کیونکہ طویل فاتے ہے خون کی قوت تغذیه جوده جسم کوفرا ہم کرتاہے، کمزور پڑنے لگتی ہے اور اس تبدیلی کو لبلبہ فوراً واج کر لیتا ہے اور انسولین کی پیداوار میں کمی کر کے انسولین کی بجائے ایک اور ہارمون جیسے GLUCAGON گلائیگوجن کہتے ہیں زائدمقدار میں اُس كى برود نشن شروع كرديتا ہے، إس ہارمون كالمل انسولين كے مل كے اُلث ہوتا ہے یہ ہارمون اسٹورشدہ چر ہی اور کار بو ہائیڈر بیٹ کو باہر نکال کرخلیات تک ترسیل کویفینی بناتا ہے ہوں بناخوراک محض اِن اجزاء کے ذریعے جوانسولین کی مدد ہے جسم میں اسٹور ہوئے تھے۔جسم کوضرورت کے مطابق تو انائی اور ایندھن

بندنہیں ہوتیں بلکہ اچھے سپر وائزر کی طرح خون میں شوگر کے لیول کو انتہائی جا بکدستی سے اپنے لیول پرر کھنے کا اپنا فریضہ بہت اچھے طریقے ہے انجام دیتی بین۔

جب ایک صحت مندجسم کوشوگر کا عارضه لاخل ہوجائے تب لبلبہ دوشتم کوفنکشنز کا شکار ہوتا ہے۔ ایک انسولین کی پیداوار رُک جاتی ہے یا پھر دُوسری صورت میں انسولین بنتی تو ہے گر باؤی شؤز اس کا اثر قبول نہیں کر پاتے الیم صورت میں گلوکوز کئی اعضائے جسمانی تک رسائی حاصل کرنے میں ناکام رہتا ہے اور خون میں گردش کرتا رہتا ہے اور یہی شوگر کا عارضہ لاحق ہونے کی اہم فشانی ہے اسے طبتی زبان میں ہا ئیر گلائی سیم HYPER GLY CEMIA نشانی ہے اسے طبتی زبان میں ہائیر گلائی سیم المجا کا جا ہے۔ لیک بائی بلڈ شوگر کے نام سے موسوم کیا جا تا ہے۔

ایک صحت مند جاندارجسم میں شکر کی خون میں مقدار عمو مآایک ڈیسی لیٹر میں تقریباً 115 رملی گرام ممکن ہوتی ہے، البتہ بعض اوقات اگر کار بوہائیڈریٹ کی زائد مقدار پر شتمل خوراک لے لی جائے تو یہ طح 160 سے 180 تک تجاوز کرسکتی ہے۔ اس مرض میں مبتلا مریض آگر علاج سے خفلت برتیں تو خون میں شوگر کا لیول 300 اور شد بدھ التوں میں ایک ہزار تک بھی تجاوز کرسکتا ہے۔

اس کئے اس عارضہ میں مبتلا مریضوں کو جائے کہ مناسب علاج کے ساتھ ساتھ غذائی ٹائم ٹیبل، جارٹ کے مطابق سیٹ کریں تا کہ سی ممکنہ بیجیدگی سے نیجسکیں۔

شوكرا وركبلبه

۔ لبلیہ غدود ول کے اُس خاندان سے علق ہے جومخلوط نوعیت کے ہوتے ہیں یعنی سیفندود بیک وفت ایک سے زائداُ مورانجام دیتا ہے۔ بینه صرف غذا کے انہضام میں مدود یے کے خامرے ENZYME بناتا ہے بلکہ بیرایک خصوصی ہارمون انسولین بھی تیار کرتا ہے۔اگراہے خور دبین کے ذریعے اس کی ہٹالوجی کی سلائیڈیر مشاہدہ کیا جائے تو ریختلف جھوٹے جھوٹے غدودی اوٹھٹر ول LOBES میں بٹا نظر آتا ہے اور بیالوٹھڑ ہے سیرس الوی اولائی SEROUS ALVEOLI ٹائیب کے ہوئے ہیں اور ہرلوگھڑ ہے ہے ایک نالی DUCT لگتی ہے جوسائز میں جھوٹی ہوئی ہے۔ یہ نالیاں اندروٹی طور پر ایسے خلیات سے ڈھکی ہوتی ہیں جو شکل سے لبوتر ہے ویکھائی دیے ہیں اِن الوی اولائی کے درمیان میں باہم پیوست خلیات کے جمکئے ہوتے ہیں۔ بیرنگری کے لحاظ سے ملکے پیلے ہوتے ہیں جو كه آئى ليش آف لينگر منز كهلات بين يهي خليات انسولين اور كلاتيكوجن کے ہارمون تیار کرتے ہیں۔

جن زندہ اجسام میں شوگر کا عارضہ لاحق نہ ہوا ہو اُن اجسام میں لبلبہ ایک مسلسل روٹین کے ساتھ چند لمحول کے وقفے سے شوگر کے لیول کی نگرانی جاری رکھتا ہے۔ اگر معمولی سی بھی شوگر کے لیول میں کمی ببیشی ہوجائے تو فوراً لبلبہ انسولین اور گلائیکوجن فراہم کر کے شوگر کے لیول کو متوازن کر دیتا ہے ہارمونگ صحت مند حالت میں انسولین اور گلائیکوجن کی رطوبتیں کممل طور پر بنیا

نظام عصى اور شوكر

دور حاضر کے مفکرین کہتے ہیں کہ شکرجسم انسانی پرنشیہ آورڈرگز سے زیادہ مُضر اثرات مرتب کرتی ہے لیکن ہمارے تجربے اور مشاہرے میں سے بات موجود ہے کہ انسان مضبوط قوت ارادی کا مالک ہوأس کے سارے معمولات ن زندگی بلارکاوٹ جمیل یا رہے ہوں اور وہ مختلف غذاؤں کی شکل میں یا برائے راست شکر کاز انداستعال جاری رکھے ہوئے ہوتو اُسے ندتو شوکر ہوتی ہے اور نہ شوگر سے مشالہ نکالیف قریب پھٹکتی ہیں۔ جبکہ اس کے مقابلہ میں ایک متوسط طبقے سے تعلق رکھنے والاسفیر ہوئی جو بمشکل دوونت روفی کمایا تا ہے اور جائے کا ایک کپ بھی نصیب ہی ہے چھنے کوماتا ہے بینی اُس کی روز مرہ کی زندگی میں کوئی السيال واسطه بإبلا واسطه ذرائع كارفر مانبيس بهوتے جن كى بناء برأس كے جسم كو شکر کی معقول مقدار بھی مل سکے لیکن اس کے باوجود ایسے افراد بھی شوگر کے عارضہ میں مبتلانظرا تے ہیں۔اس کئے ہم کہہ سکتے ہیں کہ شکر کے زائد استعال مص شوكر كالاحق بونا ايك ضعيف سبب ہے جبكہ ذبنی انتشار، اعصالی كمزوری اس عارضہ کی ایک بنیادی مضبوط وجوہات میں سے ہیں حالانکہ اِس کے علاوہ بھی ديكر وجوبات بھى قابل ذكر ہيں جن كے سبب لبليد كا فعلياتى نظام بركار ہوجاتا ہے جن میں سرطانی اثرات، دقی اثرات، فالجی اثرات جیسے عوامل اہم ہیں۔

مرض شوگر کولاعلاج کہنے والے معالجین کیا بیہ بھول جاتے ہیں کہ رت کا کنات نے جومرض پیدا کی اُس کی شفاء بھی ساتھ ہی اُ تار دِی ہے۔ بات صرف شخفیق اور تلاش کی ہے کیکن بین الاقوامی پروپیگنڈ اجس کے اثرات سرطان کی طرح بوری وُنیا میں بھیل رہے ہیں کی بدولت معالجین کی اکثریت اس عارضه کو لاعلاج مرض خیال کرتی ہے، غیرمسلم معالجین اسے لاعلاج جانیں تو کوئی بات تہیں کیکن مسلم معالجین کے یاس مرض سے شفاء کی واضع بشارت موجود ہے اسکے باوجود اُن کاملی بیشنل کمپنیز کے یروپیگنڈے کا حصہ بنتا افسوس کا مقام ہے۔

اگرانسانی جسم کے مختلف نظام خصوصاً اعصابی نظام اینے افعال درُست طور بر ادا كر ربا بوتو ايرنيل گيندز ليني كلاهِ كرده THE SUPRARENAL GLANDS کی وجہ سے شکری لیول جسم میں متناسب رہتا ہے۔البتذا گراعصابی نظام اورلبلبہ کے فنکشن میں ضعف ہوتو اُس صورت میں جب انسان شکر لیتا ہے توبيآ نافاناً كلوكوز ميں تبديل ہوجاتی ہے اور روثين كے مطابق كيميائي مل سے كزرے بناء برائے راست آنتوں میں جامقیم ہوتی ہے جہال ہضم شدہ گلوكوز میں تبدیل ہو کرخون میں سموجاتی ہے جس کی وجہ سے گلوکوز کی مقد اَر حدِ حالت صحت ہے تجاوز کرجاتی ہے اورجسم میں یوں شکری فسا در ونما ہوجا تا ہے۔ اس جسمانی ابتری کاسب سے پہلے احساس داکم جسم و ماغ کوہوتا ہے جوکہ اِس فساد کے رقمل میں اس شکری سیلاب سے دود وہاتھ کرنے کیلئے ہارمونز

کے اعصاب بہت زیادہ متاثر ہوں گے اور رقمل میں شوگر بلیوز کی صورت پیدا ہو جائے گی، بلیوز کی اصطلاع طبتی طور پر افسردگی، پریشانی، ڈبریشن جیسی کیفیات کے طور پر استعال کیا جاتا ہے۔اس صورت حال سے بیخنے کے لئے ضرورت ہے کہ ہم افسر دگی ہے وُ ور رہیں ،حقیقت پیند بنیں ،صابر ہوں ،محنت اور مشقت کے عادی ہوں ،غذائی سادگی کے علمبردار ہوں ،مناظر فطرت سے لطف اندوز ہوتے ہوں،حسد ہے دور ہول اورسب سے بڑی بات شرعی احکام تحتی ت یا بند ہونا اور تمام ایسے معمولات جوآب کے اعصابی نظام اور اخلاقی اقدار کومتاثر لرتے ہول سے دور رہیں تو دیکھیں گے کہ آپ کے نزویک میہ بدنام زمانه مرض 'شوگر''اوراس جیسے دیگر پیچیده امراض آپ کے قریب بھی نہیں آ کیں گی۔

جهارا موضوع چونکه شوگر اور اعصابی نظام ہے تو نفسیاتی امراض بھی اعصابی نظام کے عدم توازن کی بنیاد پرظہور پذیر ہوتے ہیں اور إن نفسیاتی عوارض کے پس منظر میں مرض شوگر بھی ایک سیرٹ ایجنٹ کے طور برعموماً موجود ہوتا ہے اِس کئے نفسیاتی امراض کاعلاج کرنے سے پہلے بولی تجزیداورخون میں كلوكوزكا ٹالرنس ليب شڪ كروايا جائے۔اس كئے كديد بات مشاہرے ميں آئى ہے کہ نفسیاتی امراض میں مبتلا ہونے والے افرادعموماً ذہنی اِنتشار کے ساتھ ساتھ شکر کی زائد مقدار لینے کے بھی عادی ہوتے تھے، ہم یہیں کہتے کہ نفساتی عوارض شكركي وافرمقداركي وجهسة ظهور بذير بهوتے تصالبت بات بير ہے كہ ذہنى

كااستعال كرتائي فصوصاً لبلبه سے انسولين كا اخراج عمل ميں آتا ہے تاكه شکری سیلاب کے آگے بند باندھا جاسکے، یہ چونکہ د ماغی نظام کے بروفت فعل اورا میرجنسی کی صورت میں فطری طور پرروبہ عمل ہوتا ہے اس کئے اس کے نتیج میں گلوکوز کا خون میں لیول گرجا تا ہے اور پہلی بحرانی کیفیت کے نتیجے میں گلوکوز کے لیول میں کمی آجانے کی وجہ سے لبلبہ انسولین کا اخراج موقوف کردیتا ہے اور ایڈرینل گلینڈزبھی مختلف ہارمونز کااخراج روک لیتے ہیں اور یوں خون میں گلوکوز كاليول پيمرلب بام پنتي جاتا ہے اور نينجاً گلوكوز كى خون ميں زيادتی اور خون ميں ہ کسیجن کے مابین موجودتوازن برقر ارہیں رہ سکتا۔

گلوکوز چوہمارے جسمانی نظام میں توانائی کاایک ذریعیہ ہے جب اس کی سطح کسی وجہ ہے ڈاؤن ہوتو انسان انہائی اعصابی کمزوری کا شکار ہوجا تا ہے جس کی وجہ ہے گئی اور مرض آن کھیر نے ہیں مثلاً خوداعثا دی کا فقدان ، برولی ، کیپنه، حسد، بدگمانی، چرچراین، اخلاقی اقد ارسته دٔ وری جیسی علامات ظهور پذیر

اگرمریض اس عارضہ سے شفاء کے لئے کوئی مناسب علاج نہ کروائے توالی صورت میں ایڈرینل گلینڈز کاسٹم آہستہ آہستہ ممل طور پرناقص ہوجائے گا کیونکہ وہ مسلسل شکری لیول کی تمی بیشی کی وجہ ہے مختلف زاویوں سے کام كرتے كرتے ضعف كاشكار ہوكر آخر كارتھك ہاركر نيول ہوجاتا ہے اوراس مرحله بریقیناً بارمونز کی بیدادار میں کمی لاحق ہوگی اوراعصا بی نظام خصوصاً د ماغ

انسولین اورشکر

انسولین جسم کے ایک نہایت ہی اہم غدودلبلبہ کے جزیرے لینگر ہانز میں تیار ہوتی ہے اگر خون میں شکر کی سطح حد اعتدال سے تجاوز کرے تو اس صورت میں انسولین کا اخراج عمل میں آتا ہے جو کہ جگر میں گلائیکوجن کو گلوکوز میں کنورڈ ہونے سے روکتی ہے اور بافتوں میں گلوکوز کو متحکم کرتی ہے ہم اسے ایک ہارمونک پروٹین بھی کہدیکتے ہیں۔

انسولین پیسن PEPSIN ترپسین TRPSIN اور ارپسین کے کیمیائی عمل کی وجہ سے آنتوں میں شکست و رہنے کا شکار ہوجاتی ہے جس کے رقیل میں جسم میں انسولین کی کمی واقع ہو جاتی ہے اس کمی کو پورا کرنے کیلئے عموماً مریض انسولین بصورت الجیکشن لیتے نظراً تے ہیں۔

فاقه اور شکم سیری کی حالت میں شوگر کا خون میں لیول مختلف ہوا کرتا ہے، اس کی وجہ بیرہے کہ کھانا جوں ہی معدہ کے اندر پہنچتا ہے آئنیں اِس غذا کو ہاضے کیلئے توڑنا پھوڑنا شروع کردیتی ہیں اور اِس غذا میں موجود گلوکوز کوخون کی طرف ارسال کرنا شروع کردیتی ہیں۔ اِس صورت حال کی وجہ ہے خون میں گلوکوز کالیول فاقد کی حالت میں لیول سے بلند ہوتا ہے، البنة معده اور آنوں کے اِس مشترکہ ہا ضمک عمل کے ساتھ لبلبہ کے افعال میں تیزی ہیں یائی جاتی جس کی وجہ سے خون میں تھوڑی می دریمیں گلوکوز کی مقدار 120 mg/dl سے ابتری کی صورت میں شکر کا اِستعال بطورِ عمل انگیز کام کر کے جاندارجسم کو کئ بیجید گیول میں تم کر دیتا ہے، اِس کئے جب شوگر کا عارضہ یا اِسکے سبب دیگر امراض لاحق ہوجا ئیں توشکر سے پر ہیز اِنتہائی ضروری ہوجا تا تھا۔

آپ نے سنا ہوگا کہ گنا جتنا استعال کریں شوگر کا عارضہ لاحق نہیں ہوتا، جب کہ چینی استعال کرنے ہے امراض میں پیچید گیاں پیدا ہوجاتی ہیں توبات بيه ب كه كائنات كاساراستم دونونول كامظهرنظرة تاب مثلاً صرف رات بهوتي تو دِن نه ہوتا اور رات کا تصور مفقور ہوجا تا۔ مرد کے ساتھ عورت نہ ہوتی تو سلسلہ آ دم مغقو د هوچا تا مجل میں صرف ایک رومثبت یامنفی ہوتی تو بلب روشن نه ہوتا ، بات صرف بيهم الله به كم مثبت بهلو مو يامنى بهلو جب تك أس كى اصولى اصلاح ندكى جائے نتائج عاصل نہيں كھے جاسكتے۔

چینی میں بھی یہی مسئلہ کار فرما ہے کہ اسے ہاضمے کے مؤثر عمل ہے کزرنے کیلئے وٹامن ''سی'' کی ضرورت ہوتی ہے اور قدرتی طور پروٹامن'' کی'' کنے اور چقندر میں موجو ہوتی ہے جبکہ شوگر ملز میں جب چینی تیار ہوتی ہے تو وہ وٹامن ''سی'' سے مبراہوئی ہے اور یوں جب ہم چینی استعال کرتے ہیں توجسم میں موجود و فامن '' استعال ہونا شروع ہوجاتی ہے اور یوں شکر کے سلسل استعال ہے انسانی جسم وٹامن ''سی'' کی کمی کا شکار ہوجاتا ہے جس کے رقیل میں اسکروی مرض کا خطرہ بروھ جاتا ہے۔ عصرِ حاضر میں کینسرجیسے امراض کی وہشنا کیاں قصبہ یار بینہ بن چکی ہیں تو شوگر کا عاضه بھلا کون سی مشکل مرض ہے حض لبلبہ کے فنکشن کوروٹین میں لانا ہے جو کہ جنی اصولوں کے مطابق عین ممکن ہے الیکن عصرِ حاضر میں صرف مسکلہ ایہ ہے کہ

> میراث میں آئی ہے انہیں مندِ ارشاد زاغوں کے تصرف عقابوں کے تشمن!

> > اور بات محض اتنی سی ہے!

فطرت کو خرد کے رُو برو کر تسخيرِ مقام رنگ و بو كر

ہر اِک مقام ہے آگے گزر گیا مہ تو کمال کس کو میتر ہوا ہے بے تک و دو

زیادہ ہوجاتی ہے،جبکہ بیصورت کم از کم ڈیڑھ سے ڈھائی گھنٹوں کے بعد وقوع پذیر ہونی جا ہے اور یوں جسم کا خود کارنظام کنٹرول اضافی گلوکوز کو پیشاب کے ذر لیعے خارج کردیتا ہے اور بھی کھارمریض آنتوں کی مزمن تکالیف کا شکار ہوتو بیر گلوکوز پاخانہ کے ذریعے بھی خارج ہو جایا کرتا ہے۔ ایسے مریضون میں

شوگر، اپناعلاج خود شیختے!

ببیثاب کی بار بارجاجت کی طرح یا خانه کی حاجت بھی بار بار ہوتی ہے۔

بالاصورت كى وجدي جب كه كلوكوز كافى مقدار ميں اخراج يا چكى ہوتى ہے لبلبہ انسولین بیدا کرنے کاعمل جاری رکھتا ہے جس کے نتیج میں جسم میں نیج رہنے والى كلوكوز عصلات اورجهليول مين آنافا نأجذب بهونا شروع بهوجاتي ہے اور شوكر كى جسم میں انتہائی خطرنا کے حد تک کمی رونما ہو جاتی ہے۔غذا لینے کے بعدر وہل برظہور پذیر REACTIVE HYPOGLY CEMIA ہونے والی بیرصورت کم شکرو مویت REACTIVE HYPOGLY CEMIA کہلاتی ہے۔اس متم کے عارضہ کی علامت کھے یوں ہیں کہ غذا لینے کے ڈیڑھ سے ڈھائی گھنٹوں کے اندر اندر مزید غذا کی طلب پیدا ہوئی سے اگر بالفرض محال غذانہ ملے تو تھکن افسردگی پریشانی کی کیفیت پیدا ہوجاتی ہے جس میں خون کے د باؤمیں کمی واقع ہوجانے جیسی علامات احاطہ کرلیتی ہیں۔

معالجین کا فرض عین ہے کہ مریض کو انسولین لینے کامشورہ دیتے ہے سلے مریض کی ممل ہسٹری لے اور مریض کواس مرض سے ممل شفاء سے ہمکنار کرنے کے پہلوؤں برغور کرے، کیونکہ یقیناً اس مرض کی شفاءموجود ہے حض جستحواوریقین کامل کی ضرورت ہے۔

شوكر كاساب

شوگر کا سابیاس تیزی سے بوری دنیا میں چھیل رہاہے کہ اسکی زوسے آج كوئى بھى خطر زمين محفوظ بين: شائيدائى وجديد ہے كدا قوام عالم ايك گلوبل سٹی کا حصہ بن گئے ہیں سب کے مسائل ایک جیسے ہیں سب ایک دوسرے کے دست نگر ہیں جس کی وجہ سے ان کی سوچوں میں بکسانیت پیدا ہونے سے ان کو ایک جیسے معاشرتی معاشی شاک کااحساس ہوااور رفتہ رفتہ پیرعارضہ ایک عالمگیر حیثیت اختیار کر گیااور پھر بیتم ظریفی جواس مرض کے متاثر ہ لوگوں پرٹوئی وہ بیہ كماس مرض كے مؤثر شافی علاج كى طرف توجه دينے كے بيجائے اس كيلئے وقتی آ فاقد کی صورت کو پیدا کرنے والی اوویات پوری دنیامیں آپکے خاص نبیث ورک کے تحت متعارف کرائی گئی جس کے سبب مریض مستقل دوا کامی جو کررہ کیا اوران ملی میشنل کمپنیوں کوایک منافع بخش برنس ہاتھ آ گیا جو کہ ڈکھی افسانیت کے لئے ایک لمحہ فکر بیہ ہے۔اسی سلسلہ میں معالجین کو دعوت ہے کہ آئیں طب اسلامی ،طب یونانی،طب چین سے اس مرض کے معالجاتی سلسلہ میں مستفید ہوں، اس یفین کے ساتھ کہ شوگر لا علاج مرض نہیں ہے۔ اِنشاء اللہ آپ خود مشاہدہ کریں گے کہ رب کریم آپ کے ہاتھوں بے شارمریضوں کو شفارجیسی نعمت مكناركرك كا_إنشاءالله تعالى!

اس عارضه میں ایسے افراد مبتلا ہوتے ہیں۔ جو کہ اعصابی کمزوری میں بھی مبتلا ہوتے ہیں اور ساتھ ساتھ ایسے طرز زندگی کاحتیہ ہوتے ہیں جو کہ صحت یر منفی اثر ات مرتب کرتا ہے، جن میں خاص کرمحدود فل وحرکت، ورزش کی کمی ، بے جاخواہشات اساراوقت دولت میں إضافہ کرنے کی ترکیبوں کے سلسلہ میں ذہنی جمناسٹک میں مبتلار ہنا، دوست احباب کے روشن کاروبار کے بارے میں سوچ سوچ کرکژ هنا،ایسی غذا نمیں استعال کرنا جن میں شکراور چکنائی زیادہ ہو جیسے عوامل انسان کوشوگر جیسی مرض کے غار میں دھکیل دیتے ہیں۔

اليسے افراد جو كه اعصابي طور ير كمزور ہول أنہيں جا ہے كه حفظ ماتقدم کے طور پر متناسب غذا استعمال کرنے کی عادت بنالیں ، ملکی پھلکی ورزش وغیرہ ، مختلف قتم کی سوچوں سے خود کو دور رکھنے کی کوشش کریں اور اپنی زندگی کے ایک مثبت نصب العین کاتعین کر کے اُس پر ایک صحت مندانہ طریقے ہے کام شروع

ایک بہتر متوازن زندگی گزارنے کی مثبت خواہش آپ کے اعصابی نظام کوتفویت دینے کا باعث بنے گی جو کہ شوگر جیسے امراض کو آپ کے جسم پر حاوی ہونے سے رو کے رکھے گی۔

شوگر کاعارضه جسم إنسانی پر تب وارد ہوتا ہے جب جسم خون میں شکر کو حدِاعتدال پررکھنے۔۔۔معذور ہوجائے۔

جب ہم غذالیتے ہیں تو ہماراجسم کار بو ہائیڈریٹس کو گلوکوز میں تبدیل کرنا

اک مُعمّد ہے یہ گرداب حیات فلسفی کی عقل بھی چکرا سمی

بهرحال بيه يادر كھيے! اگر آپ اس عارضه ميں خدانخو استه مبتلا ہوجائيں تو اس کے لئے وقتی آفاقہ والی ادویات پر انحصار مت کریں ، بلکہ اس عارضہ کے لاحق ہونے کے پس منظر میں پوشیدہ اسباب کا کھوج لگا ئیس اور ان کا تدارک کریں اور غذاؤں کے ٹائم ٹیبل کی گھٹی سے یا بندی کریں اور ایسے معالج سے اس عارضه کاعلاج کرائیں جو کہ اس مرض کی فلاسفی ہے کما حقہ واقفیت رکھتا ہو اور اِس مرض کی آمد کے تمام مدارج کا سٹیپ بائی سٹیپ علاج کرنا جانتا ہوتو یقیناً اس عارضہ سے 100% نجات حاصل کی جاسکتی ہے ہوں تو میری میڈیکل پریکٹس میں کئی شوگر کے مریض آئے کیکن ایک بار انتہائی دور دراز علاقے مسلم باغ جو کہ کوئٹہ سے 75 میل ژوب کی طرف واقع ہے ہے ایک مریض جانو خان تشریف لا یا۔موصوف کی اِس وقت عمر 55 سال تھی اور شوگر کا عارضہ جب اُنہیں پنہ چلا اُن کی عمر 30 سے 31 سال کے لگ بھگ تھی کیڑے کی ذکان کرتے تھے جسم جسیم تھا گزشتہ چندسالوں سے انسولین لینے پرمجبور تھے جو کہ سی معالج نے اپنے علم کے مطابق تبجویز کر دی تھی۔ بہرحال مکمل ہسٹری کینے کے بعدمریض کوصرف ایک ماہ کیلئے غذائی جارٹ مرتب کر کے دیا گیا اور اس برسختی سے یا بندی کی ہرایت کی اور نسولین کو بندر ہے کم کرنے کا مشورہ دیا جس پرمریض نے خوب اچھی طرح عمل کیا اور ایک ماہ بعدوہ پُراُمید تھا کہ وہ

شروع کر دیتا ہے جوخون میں شامل ہوتا جلا جاتا ہے پھرلبلبہ کے فعلیاتی سسٹم سے انسولین بارآ ورہوتی ہے جو گلوکوز کواس قابل بناتی ہے کہ وہ جسمانی خلیات کو توانائی بہم پہنچائے اور اِس عمل میں اضافی گلوکوز گلائیکوجن بن کر جگر اور عضلات میں جمع ہوجاتی ہے،جب اِس کی ضرورت پڑتی ہے تو پیر پھر سے گلوکوز میں تبدیل ہوجاتی ہے بیمعتدل سیٹ آپ کی علامت ہے جب اِس سیٹ آپ کے فعلیاتی ٹاسمنگ یاشکر کی مقدار میں کمی بیشی رونما ہوتی ہے تواہے شوگر کے نام ے موسوم کیا جاتا ہے۔

الرشوكر كى علامات سامنے آجانے كى صورت يكى استے مؤثر طورير كنشرول كرفے كى كوشش نەكى جائے تواس مرض كے منفی اثرات كی وجہ ہے جسم انسانی پرکئی قسم کی پیچیدگیاں رونما ہوتی ہیں جن کی وجہ ہے گئی امراض جنم لیتے ہیں جن کی اہم وجہ عارضہ شوگر ہوتا ہے، چوامراض بوجہ شوگر ابھرتے ہیں وہ عام امراض کی نسبت بہت دہر تک جسم میں قیام کرتے ہیں بلکہ ہم کہہ سکتے ہیں کہ عرصه مرض شوگر میں جوکوئی مرض یا تکلیف جسم انسانی کولاحق ہوگی اسکے لئے جو ادویات استعال کی جائے گی ان کے شفائی اثرات بہت سُست روی ہے جسم پر مرتب ہو نگے۔

یہ سب جسمانی نظاموں کے بگاڑ گردشِ زمانہ کے طربیہ راگ لگتے ہیں ہمعروف شاعرقمر جرال نے بھی کیا خوب کہا ہے۔ جسمانی ضعف پیدا ہوجا تا ہے۔

شوگر کے عارضہ میں مبتلا دافراد کیلئے انتہائی ضروری ہے جب کوئی بھی غذالیں تو خوب چبا چبا کہ بعنی منہ میں ہی غذا کوریزہ ریزہ کر کے حلق میں اً تارین اور یافی عین سنت نبوی علی کے مطابق کھانے سے پہلے اور درمیان میں بینا جائے اور کھانے کے بعد یانی ہے کمل پر ہیز لازی ہے۔اس سنت پر عمل بیراہونے سے معدہ میں اضافی تیز ابیت کنٹرول ہوجائے گی جو کہ شوگر کے عارضہ کوتحریک دینے کی بھی ایک وجہ بن جاتی ہے، اس عارضہ میں مبتلا افراد کو عاہے کہ وہ زیادہ تر بھی غذا پرانحصار کریں اور روٹی ہمیشہ ایسے آیے کی لیس جو کہ چھانا نہ گیا ہو، شوگر کے مریض کے لئے تمام ایسی غذائیں مفید ہیں جن کا ذا نُقِهِ كَمْثا ہواور سالن میں اگر روغن زیتون كا استعال كرلیا جائے تو كیا كہنے سونے پرسہا کہ والی مثال یہاں سے ثابت ہوجاتی ہے۔

بحرِّ امراض میں ترکیب شفاء بیدا کر! نیتا جوش، نئے ترتیب شفاء پیدا کر!

شوكر، ایناعلاج خود شیخنے!

صحت باب ہوجائے گا۔ اِس غذائی جارٹ پریابندی سے مریض کے جسم میں علاج كيلئة ايك مضبوط فاؤنثريش بن چكي تقى تو بهم ني طبتى اصولول اور پچھ خاص خاندانی تجربات کی روشی میں موصوف کیلئے شاہی اسپری نسخہ جات ترتیب دیئے،جس کے حیرت انگیزنتائج سامنے آئے کیصرف 2 ماہ میں شوگر کامرض اپنا سابية تك بهي كھوگيا، بہرحال احتياطاً مريض كامزيد 6 ماه تك بلكاساعلاج جاري ركھا گيا، جب ميں پيخرير فم كرر ہا ہوں تواس وفت تك إس مريض كوصحت ياب ہوئے 10 سال سے زائد عرصہ بیت چکاہے اور موصوف اب ایک مکمل صحت مندزندگی گزارر ہے ہیں اور عمو مأعید وغیرہ پراُن کے دُعا وَل ہے کھر پورعید کارڈ آتے رہے ہیں۔

مذكوره بالامريض كےعلاوہ اليسے مريض جوكه أب تك انسولين كازينه تہیں چڑھے تھے اُن کی بے تار تعداد ہارے زیرعلاج رہی اور قادرِ مطلق نے أنبيس شفاء جيسي نعمت يهمكناركبار

شوگر کے مریض روایتاً ممل طور پرنشاسته لینا بند کردیتے ہیں ہے درُست نہیں ماں البتہ بیر کیا جا سکتا ہے کہ نشاستہ کی مقدار میں تخفیف کر کی جائے کیونکہ شوکر کے مریض کے ببیثاب میں شوگر اور نشاستہ کا ٹریس ہونامحض ایک علامت اور را ہنمائی ہے جس میں ہمیں پیتہ چلتا ہے کہ جسمانی نظام خون میں بگاڑ کی کیفیت رونما ہوگئی ہے جس کی وجہ ہے جسم کے مختلف اعضاء میں افعال کی ہم آ ہنگی کا فقدان رُ و بمل ہوگیا ہے اِس بناء پرشکر اور نشاستہ کو کمل بند کر دینے ہے

شكراور حبكر

ہم جوروزمرتہ غذالیتے ہیں وہ عروق جاذبہ کے عل کے ذریعے جذب ہو کر جگر میں منتقل ہو جاتی ہے اور وہاں شکر حیوانی GLYCOGEN کی صورت تبدیل ہوکر جگر میں اسٹور رہتی ہے اور جب جسم کوضرورت پڑتی ہے توجسم کا عضلاتی نظام حرات پیدا کر کے شکر کو دوبارہ گلوکوز میں تبدیل کر دیتا ہے۔ جب عضلانی نظام میں اس فتم کی حرکت رونما ہوتی ہے تو عضلات کی شکر بخارات وُ خانیدیعنی کاریا تک ایسٹر گیس اور یانی میں محلیل ہوجایا کرتی ہے۔

جو کوئی فردجسمانی حرکات پیدا کرتا ہے جو کہ صداعتدال سے زیادہ ہوں تو سائس پھول جاتا ہے اور وہ لینے میں شرابور ہوجاتا ہے تب بخارات وُ خانیہ سانس کے ذریعے افران پاجاتے ہیں اور پانی کیلئے کی صورت میں

چونکہ اِس نظام میں جگر بھی بوری طرح شامل ہوتا ہے اس لئے اگر افعال جگر میں کہیں بدظمی پیدا ہوتو تب بھی پیشاب میں شکرا نے لگتی ہے کیونکہ جب جگر کے افعال میں بگاڑ بیدا ہوتا ہے توشکر حیوانی کی پروڈکشن کاعمل رُک جاتا ہے اور یوں ذیا بیطس شکری کی مرض لاحق ہوجاتی ہے۔

افعالِ جگر میں اس قتم کے بگاڑ ہے عموماً دماغی امراض بھی آ تھیرتے

ہیں۔خاص کرد ماغ کے بطن چہارم کے اُس مقام میں جیسے تقبہ شکری SUGAR PUNCTURE کہتے ہیں پر دباؤ کے سبب جاہے اُس کی وجہ کوئی بھی ہواعصاب كوتحريك ديينے والى شرائين ميں حدِاعتدال ہے زائد تحريك پيدا ہوتی ہے جس کے رقیمل میں جگر کی رکیس فراخ ہوجاتی ہے اور سبب فراخی جگر میں خون کی زائد مقدار داخل ہو جاتی ہے اور خون کے ساتھ ساتھ شکری مادہ بھی زائد در آتا ہے جسے جگر برداشت نہیں کریا تا۔

چونکہ گلوکوز کو گلائیکوجن میں تبدیل کرنے کا قعل تقبهُ شکری کے ا مساب لی معاونت ہے تھیل یا تا ہے اس کئے دماغ کے اِس مقام پر جوٹ، پھوڑایا گومڑ بن جانے ہے مرض شوگر کی علامت کاظہور شروع ہوجا تاہے۔ بے مسائل کی وجہ سے ذہن شدید تھ کاوٹ اور سلسل ذہنی جمناسٹک کی وجہ سے و ما في الطن جبارم ميں واقع مقام جسے عمو مأشوگر پنگجر کے نام سے موسوم کيا جاتا ہے پر دباؤ پرتا ہے جس کی وجہ سے سیمقام ضعف کا شکار ہو کر جگر کے فعل کی معاونت کرنے سے قاصر ہوجا تا ہے اور نینجاً مرض شوگر کی علامات پیدا ہوجاتی

شوگر پنگچر پوائٹ پر دباؤ کے نتیج میں آ مدشوگر کے کئی اور اسباب بھی ہیں جن میں مٹایا، کثرت ہے نوشی ، کثرت مباشرت ، صد مات ، مختلف د ماغی امراض بلبلبه كالحيموثا ہونا اور امراضِ خبیثہ قابلِ ذکر ہیں۔

لیکن ضروری نہیں کہ شوگر پینچر یوائٹ پر ہی دیاؤے سے بیرمرض صرف

ابن الی سینا کے مرض شوگر کے بارے میں قول سے بھی بیہ بات واضع ہوتی ہے کہ اعصابی نظام کے بگاڑ ہے ہی میرض عود کر آتا ہے، بوعلی سینااسینے طبتی تذکروں میں لکھتے ہیں کہ شوگر کی علامات میں عصلاتی ، د ماغی اور جنسی ضعف اور شدید اصمحلال پایا جاتا ہے اِس کی پیاس جوع البقر کی ما تند ہے، اور بوعلی سینا مزید اس مرض کے بارے میں رقمطراز ہیں کہ بیان صرف ویگرامراض کے نتیج میں ٹانوی طور پر ہی لاحق نہیں ہوا کرتا بلکہ ازخود بھی اس کی ابتداء ہو مکتی ہے، اُنہوں نے اِس مرض کے عارضہ کے اسباب میں کاربنگل، دق وسل اور غانغرانه وغيره كي ممود كاخاص طورير ذكركيا ہے اور مريض شوكر کے پيشاب ميں مشاس کو بھی ہوعلی سینانے دریافت کیا تھا۔

مختفراً ہم كہد كے ين كداك مرض كے اسباب كى ايك مضبوط تكون ہمارے یاس ہے جس میں دماغ، جگر، لبلیہ شامل ہیں۔ اِس مرض ہے متقل شفاء کے لئے اِس تکون کی اصلاح نہا بہت ضروری ہے اگر اِن نتیوں مراکز کے افعال اصلاح یا جائیں تو مرض شوگر ہے یقینی نجات ممکن ہے۔

میں نے اپنی میڈیکل بریکش میں اِن مراکز کو مے نظر رکھ کر بے شار مریضوں کاعلاج کیااور بہترنتائج ملتے رہے جن میں بے شارلوگ اب اس مرض میں مبتلار ہے کے عرصہ کو بھول ھے ہیں کہ وہ بھی بھی اس جانکسل مرض میں مبتلا

رہے ہیں، صرف إنسان كاليتين كامل ہونا ضرور ہے كدرب كائنات جوشافى مطلق ہے نے جومرض پیدا کی ہے اس کی شفاء بھی ساتھ ہی اُتاردی ہے، پھر إنشاء الله تعالى آب ايك في اعتماد كے ساتھ شوكر كے عارضه كا علاح كركے وُ تھی اِنسانیت کے وُ تھوں کا مداوا کرنے میں ایک مثبت کردارادا کر سکیں گے۔ بنیادی بات صرف خون جگری ہے اگر سیاح جمام صفی اور متوازن خون جسم کومہیا کر ہے تو یقینا کوئی مرض جسم میں داخل ہیں ہوسکتا بلکہ ہم سے کہہ سکتے ہیں کہ تمام امراض جواندرونی طور پر پیدا ہوتے ہیں اُن کا سبب ' خون کالگاڑ'' ہے۔ نقش ہیں سب ناتمام، خون جگر کے بغیر! نغمہ ہے سودائے خام، خون جگر کے بغیر!

شوكراورز مانه بعيد

بیہ عارضہ کوئی نیا نہیں زمانہ قدیم سے ہی طبی مفکرین اس سے آگاہ

چینی طبتی مفکرین کے حوالے ہے اِس مرض کا ذکر تقریباً ایک ہزار نوسوبیں سال پہلے کا ملتاہے ، اُنہیں علم تھا کہ بیرعارضہ سم کو کلیل کرتا ہے۔

علاوه ازیس مشهور ز مانه طبیب اور محقق بوعلی سینانے تقریباً ایک ہزار ووسال بهلكه الل مرض كا واضع خاكه بيش كيا تقا اور إس عادضه كو زلق الكليه، دولاب اورد قاوہ کے ناموں سے موسوم کیا تھا۔

البت بور بی طبی مفکرین اس عارضہ سے 17 ویں صدی تک نابلد تھے۔ چین کے قدیم طبیب اس عارضہ میں علاج کے لئے مشہور زمانہ نباتاتی دوا جنسنگ اوراس جیسے خواص رکھنے والی نباتات پر اِنحصار کرتے رہے ہیں اور آج کے تجربات اور نتائج اُن کی درست لائن کی تصدیق کرتے ہیں، اُنہول نے خون کی اِصلاح اور اعصائی نظام کوتفویت دے کر اِس عارضه کی علامات کا سدِ باب کیا،اُس میں چینی معالجین کوایک فوقیت دیگراقوام پر جو حاصل ہے وہ ایک آرٹ ہے جسے ایکو پنچر کے نام سے پوری دُنیامیں جانا جاتا ہے جس میں

اعصابی تکالیف کا احاطہ کرتا ہے 14-DU استعال کیا جاتا ہے جو کہ دماغی امراض کیلئے مستعمل ہے۔ SJ-20 استعال کیا جاتا ہے جوغدود کے افعال کو متوازن کرتا ہے خصوصاً پیچوٹری غدود کے امراض لبلبہ وغیرہ کے فنکشن درُست كرتا ہے۔11-11 استعال كياجا تاہے يہ بوائث اعصابي نظام كوتر يك دے كر جسم میں دوڑنے والے توانائی کی کمی بیشی کومتوازن کرتا ہے۔ SP-6 کا استعال کیا جاتا ہے جوٹائگوں خصوصاً بیڈلیوں کے اعصابی اور عضلاتی نظام میں تقویت پیدا کرتا ہے اور پورے جسم کوبھی توانائی مہیا کرنے کا فرض سرانجام دیتا ہے۔36-ST-استعال کیا جاتا ہے جو کہ نظام ہضم کی اِصلاح کے ساتھ ساتھ تمام اعصابی امراض کے خلاف مؤثر ہے بیسارے جسم میں طاقت اور قوت مدافعیت بردها تا ہے۔3-Liv استعال کیا جاتا ہے جو کہ شکر کی مقدر کوفوراً تم کر دیتا ہے۔اس بوائٹ کو نئے معالجین استعال نہ کریں۔ بیہ بوائٹٹ توانا کی کامرکز ہے،اس بوائٹ سے ہائی بلڈ پریشر چندسکنڈ میں کم ہوجا تا ہےاس بوائٹ کااثر انتهائی سریع الاثر ہے اس کئے اس بوائٹ کوشوگراور ہائی بلڈ پریشر کے مرض میں نے معالجین بروئے کارنہ لا تیں ، اور إن پوائنٹس کےعلاوہ Liv-13 پوائنٹ استعال كياجا تاہے جو جگر كافعال كودرُست كرتا ہے۔

مندرجہ بالاا یکو پیچر ہوائنٹس کے انتخاب سے پینہ چلتا ہے چینی معالجین شوگر کے عارضہ میں علاج کیلئے درُست خطوط پرمریضوں کا علاج کرتے رہے شوگر، ایناعلاج خود میجیجا!

53

أن د بيم خاموش دېمک

شوگران امراض میں سے ایک ہے جو خاموشی سے جسم میں پیدا ہوکر پروان چڑ ھتا ہے اور مریض کواندر سے دیمک کی طرح کھوکھلا کر دیتا ہے۔ اِس لئے ضروری ہے کہ حفظ مانقذم کے طور پر بھی بھار مکمل ٹمیٹ کرالینا چاہئے، تاکہ اِس جیسی امراض کا بروقت پہتا چال سکے۔

ایسے افراد کو بچین میں ہی ٹمیسٹ کرالینا چاہئے جن کے والدین میں اِس مرض کی ہسٹری پائی جائے کیونکہ ایسے بچے اِس عارضہ کے اثر ات جلد قبول کر لیتے ہیں اور کم عمری میں ہی نظر کی کمزوری ، د ماغی کمزوی اور عجیب وغریب طبق مسائل کا شکار ہو کر اُن کی زندگی ایک ایسی ڈگر پرگامزن ہو جاتی ہے جس کی منزل ایک وُ ھند میں لبٹی ہوتی ہے۔

ولیکن ہاتھ میں تیرے حیات و موت کے ساماں

و کیکن ہاتھ میں تیرے حیات و موت کے سامال کوئی ہے شاد صحت سے کوئی ہے مرض سے نالال شوكر، ايناعلاج خود شيحيا!

Liv-3 کے ایکو پنچر بوائٹ کا اثر دیکھ کر جیرت ہوتی ہے بلکہ قدیم چینی معالجین کی طبق تحقیق کی داد دینی پڑتی ہے کہ جسم پر وہ ایسے نقاط کو 5 ہزار سال سے بھی پہلے ٹریس کر چکے تھے جن پر نیڈ لنگ کرنے سے فی الفورشکر کی مقدارخون میں گرجاتی ہے۔

Liv-3 ایکوپنگیر بوائٹ کے اثرات کو مدِنظر رکھتے ہوئے گاتا ہے کہ،
مکن ہے چین کے طبق تذکروں میں شوگر کے مرض کا با قاعدہ ذکر ایک ہزار
نوسوبتیں سال پہلے سے ملتا ہولیکن شوا کد اِس بات کی گواہی دیتے ہیں کہ اہلِ
چین بیشاب میں شکر گنٹرول کرنے کیلئے 3-Liv پوائٹ کو گئی ہزار سال پہلے
سے استعال کرر ہے تھے کیونکہ ایکوپنگیر پوائٹش کے بیچاراس تقریباً جزار سال
پرانے ہیں۔

تكاليف كے سلسله ميں آپ جوابي لفافه كے جمراه خطالكه كرمشوره طلب كرسكتے

بيں۔

یہ بیجے جو مستقبل کی اُمید کے ستار ہے ہیں اِن کو گہن لگنے سے بچانا فرضِ عین ہے اِس سلسلے میں غفلت برتنا اخلاقی جرم ہے۔

میرا پیغام آپ کیلئے شاعرِ مشرق علامہ محمدا قبال کے ایک شعری صورت میں ہے۔
میں ہے۔

نہ ہو نومید، نومیدی زوال علم و عرفال ہے اُمید مرد مومن ہے خدا کے راز دانوں میں !

شوگر، ایناعلاج خود شیخیے!

بجے کی تعلیم بر شوگر کے اثرات

اس عارضہ میں مبتلا بچوں کے حوالے سے اکثر رائٹرز لکھتے ہیں کہ مرض شوگر پڑھنے لکھنے کی صلاحیت پراثر انداز نہیں ہوتا، اگر شوگر کے اسباب اورجسم کے افعال میں تغیر اور اُن اعضاء جن میں اِس تغیر سے بگاڑر ونما ہوتا ہے برغور کیا جائے تو اِس دعویٰ کی کوئی منطقی ولیل سامنے نظر نہیں آتی ہے کہ بیمرض پڑھنے لکھنے کی صلاحیت پر افز انداز نہیں ہوتا۔صاف سیدھی می بات ہے کہ اِس عارضہ سے ضعف د ماغ ہونا ایک عمومی ہی بات ہے جب جسم کے حکمران عضومیں ضعف بهوگا تولامحاله دیگروظا نف کامتا تربهونا ایک قدرتی فعل بهوگا اورکسی بھی سبق کو بچھنے كيك و ماغى قوتين دركار بهوتى به جيب د ماغى قوتين كمزور بهول كى تويقينا پر صغ ستجھنے میں مشکل اور تھ کاوٹ کے غلبہ کی بناء پر جاب ادھورا ترہ جائے گا کیونکہ ضعف اعصاب کی وجہ سے طالب علم سلسل ار نکاز توجہ سے قاصر ہوجا تا ہے اور مسلسل مطالعة كتاب ايسے بيچ كوجلد نظر كى كمزورى ميں مبتلا كرويتا ہے۔ بات صرف اتنی سمجھانی تھی کہ اگر بیچے کے والدین میں کہیں شوگر کا مرض تھا یا ہے تو بیچے کے مختلف وقفوں سے ٹمیٹ ضرور کراتے رہیں اگر خدانہ كرے بيمرض ٹرليس ہوتا ہے تواس كااصولی اور مستقل علاج كرائيں نہ كہ أے وقتی آفاقہ دینے والی میڈیس کا اُسے ہمیشہ کے لئے مختاج بنا دیں۔ شوگر کی

بھٹ سمتی ہیں، بالاصورت کی وجمعن سیہ کے شریانوں میں غذائی بے اعتدالی کی وجہ سے چربی تدور تہ جمتی جلی جاتی ہے اور الی صورت میں کولیسٹرول کی زیادتی سے شریانوں کے راستے تلک ہوتے مطے جاتے ہیں، جس کی وجہ سے تمام جسمانی اعضاء کوخون کی متواز ن سیلائی میں خلل پڑجا تا ہے جس کی وجہ سے دِل کے بل ہوجانے کا خطرہ بڑھ جاتا ہے۔

اليي صورت حال ميں اگرة پ روز مرت كے غذائی جارٹ برتوجه ديں جو شوكر بلندفشارخون كى علامت ميں مفيد ہے تو كافي بہتر نتائج آپ كوآسانی سے عاصل ہو سکتے ہیں۔

یقینا احتیاط اور مناسب علاج سے آب شوگر اور بائی بلٹر یریشر کی یریشانی سے نجات یانے میں مکمل طور پر کامیاب ہوجا تیں گے۔

مرض شوگر کے بارے میں برو پیگنڈہ انٹر پیشنل میڈیا میں جاری رہتا ہے اُس نے فضامیں ایک خوف اور بے بیٹنی کی کیفیت پیدا کر دی ہے جس کی وجہ سے اس عارضہ میں مبتلا مریض پرنفساتی و باؤجھی ہائی بلڈ پریشر کی ایک تھوں وجہ بن جاتا ہے، مختلف قسم کے اندیشے حال وستقبل کا اُن دیکھا خوف اعضائے وماغ حكرولبليه برمنفى اثرات مرتب كرتاب جس كى وجهه ي غذوغيرنا قله وجاذبه کے افعال ناقص ہو جاتے ہیں جس کی وجہ ہے جسم اندرونی میں رطوبات لیعنی گلائیکوجن کو واپس لانے اور اُسے گلوکوز میں تبدیل کرنے میں ناکام ہوجاتے ہیں، جبکہ جسم میں بہنے والے خون میں بھی گلوکوزموجود ہوتا ہے اور روثین میں غذا

شوكراور مانى بلند بريشر

شوگر اور ہائی بلڈ پریشر دونوں ایک دوسرے کی جدائی برداشت نہیں كرية ، إس عارضه مين مبتلا مريضول مين ميد دونول عوارض وقوع بيزير بهوية ہیں۔البتہ بیہ بات بھی ہے کہ ہائی بلٹر پریشرعموماً اِس عارضہ میں مسلسل مہیں ہوتا ذرای بے احتیاطی آیا ذہنی دباؤ کی وجہ سے بلندفشارِخون کی صورت پیدا ہوجاتی ہے جو کر انہائی پیچید گیوں کا سبب بھی بنتی ہے بہ تکلیف فلمی شریان کے سبب

سیصورت لیمن بائی بلٹر پریشر کی صورت عموماً شوکر لائن ہونے کے ابتدائی ایام میں اس کی علامت کا اظہار میں ہوتاجس کی وجہے اس علائی کے زمانے تک جوعرصہ گزرتا ہے اس دوران فلبی عضلات بہت زیادہ متاثر ہو چکے

مرض شوكر كى صورت ميں اگر بلد پريشر ميں زيادتی ہوتو إس كے منفی اثرات کی وجہ سے وہ شریانیں بلاسٹ ہوسکتی ہے جن کا کام وماغ کوخون کی سلائی پہنچانا ہوتا ہے جس کے نتیج میں فالج کا افیک ہوسکتا ہے جو کہ حرکت قلب کے موقوف ہونے کی وجہ بھی بن سکتا ہے۔ جس طرح دماغ کوخون پہنچانے والی شریانیں اور آسمحصول کوخون پہنچانے والی عروق شعربیہ غیر فعال یا

رہے کی کوشش کرتا ہے چونکہ شرائین پہلے سے اجتماع خون کی وجہ سے بھری ہوتی ہے جس کے رقمل میں ول کے اور ایکٹ سے دباؤ میں اضافہ ہوجاتا ہے اور تناؤ کی صورت پیدا ہو جاتی ہے جس سے مزاج میں گرمی آ جاتی ہے اور نیتجاً بلذ پریشرایخ لیول سے تجاوز کرناشروع کردیتا ہے اور بول مریض بے چینی تناؤ اور پریشانی میں مبتلا ہوکر ذہنی بے سکونی کی بناء پر نیند کی کمی کا بھی شکار ہوجا تا ہے جس کی وجہ سے مریض میں چڑچڑا بن بداخلاقی جیسی علامات کا رونما ہونا کوئی اً نہونی ہات ہیں ہوتی۔

معمولی می علامات کے فرق سے شوگر اور بلٹر پڑیشر بکی زیادتی کے اعصابی عوامل قریب قریب ہیں۔ کی طلب اپنی جگه برقرار رہتی ہے اور یوں نہ تو اسٹور شدہ گلائیکوجن فائدہ دیتا ہے اور نہ خون میں بہنے والی گلوکوز ایندھن بنتی ہے اور جب ہم باہر سے ادر غذا لیتے ہیں توجسم میں پوٹاشیم اور کھار کالیول أب ہوجاتا ہے جب تک قلب قوی ہوتا ہے کسی نہ کسی طرح لیول کومتوازن رکھنے کی سعی کرتا ہے کیکن اِس تکالیف میں مبتلا ہونے کے باوجود اِس کی طرف کوئی توجہ نہ دِی جائے تو جگراور گردے بہت زیادہ متاثر ہوتے ہیں اور وہ ضرورت سے زیادہ کی غذا کے بوجھ کو برداشت مہیں کریاتے اور بول کھاررطوبت کی زیادتی سے جہاں اِن کا نالیوں میں فراخت پیدا ہوتی ہے اور پکی غذا بذر لعد پیثاب اخراج پانا شروع ہوجاتی ہے اور میمی بھی غذا شوگر کہلاتی ہے۔

شوکر کے عارضہ پیل شرائین میں بلغم اور رطوبت کی زیادتی ہوجاتی ہے وہاں ہائی بلڈ پر پیشر کے عارضہ میں نثرا کین میں کاربن وصفرا کی رکاوٹ اجتماع کی بناء پر بنیادی مادے سخت ہو کر تھوں شکل اختیار کر لیتے جس کی وجہ ہے اس کی اندرونی سطحیں بے لیک اور کھر دری ہوجاتی ہیں اورشرا کین میں دوران خون کو بہاؤمیں رکاوٹ کا سامنا کرنا پڑتا ہے اور عروقی سروں پر چونکہ تی رونما ہوجاتی ہے اِس بناء برجسمانی خلاؤں اور بافتوں پر اِس کا اظہار ہیں ہوتا چونکہ قدرتی طور برایک سلم کے مطابق دوران خون میں جگہ جگہ ایسے والو VALV موجود ہیں جن کی وجہ ہے خون کا بہاؤیلیٹ نہیں سکتا۔ اِس لیئے خون شرائین میں قیام پذیررہتاہےجب ول میں آنے والاخون حسب معمول اینے راستوں پرگامزن

عبدالله نبي باك صلى الله عليه وآله وسلم سے روایت كرتے ہيں ، فرمایا بہلے سلام کہنے والا تکبر سے بری ہے۔

(روایت کیااس کوبیمی نے شعب الایمان میں)

بالا اوّل الا ذكر حديث عصلام كرنے كى افاديت ثابت ہے جبكه وُوسری حدیث سے تکبر جیسی لعنت سے نجات کل جاتی ہے جب تکبر ہی نہیں رہے گاتولامحالہ نقی رحجانات جسم میں سردیڑ جائیں گے۔

آ پ شوگر کے عارضہ میں مبتلا ہوں یا کسی بھی مرض کا شکار ہوں ،مرض جسمانی نفسیاتی یا معاشی مواگر آب برمسلمان بھائی کوسلام کہنے کی عادت ڈال لیں تو یقیناً آپ مذکورہ تکالیف سے نجات یانے میں کامیاب ہوجا تیں گے۔ ا کے جنتی مرتبہ سلام کریں گے اُتی مرتبہ جواباً آپ کے لئے سلامتی کی دُعاادا ہو

"السلامُ عليم" كبنا ايك عمل بي جبكه "واعليمُ السلام" كبنا ايك رومل ہے جو کہ کل سے عموماً قوی ہوتا ہے اگر جواب دینے والا سلامتی کے ساتھ رحمت كيلئے بھى دُعا كو ہواور روزشب ميں سلام دُعا كے سلسلے ميں بيد دُعا سَيہ کلمات نہ جانے کب رحمت خداواندی سے قبولیت کی گھڑی ہے ہم آ ہنگ ہو جائیں اور رب کا کنات کو رخم آجائے اور آپ مذکورہ تکالیف سے نجات

پالیں۔ اس عمل سلیم برعمل کرنے سے بےشارلوگوں نے ہرشم کے غم والم سے

شوكرا ورسلام

یوں تو سیر ہمارا مذہبی فریضہ بھی ہے کہ ہم جب ایسے کسی مسلمان بھائی ے آمنا سامنا کریں تو ''السلامُ علیم'' ضرور کہیں۔ البتہ مرضِ شوگر میں سلام کہنے کی برکات قابلِ ذِکر ہیں۔حدیث نبوی ﷺ سے ثابت ہوتا ہے کہ صحابہ اكرام رضوان التدليم محض سلام كرنے كيلئے بھى بازاروں میں جایا كرتے تھے۔ صدیت پاک ﷺ ہے، عیل بن ابی کعب ہے روایت ہے کہ وہ ابن عمر کے پاس آتا اور مجمع اس کے ساتھ بازار جاتے۔اس نے کہا جب ہم بازار جاتے ہیں عبداللہ بن عمر کسی بساطی اور کسی بیجنے والے نہ کس مسکین اور نہ کسی ایک یر نہیں گزرتے تھے مگراس کوسلام کہنے طفیل نے کہا ایک دِن میں اس کے پاس آياس نے اپنے ساتھ مجھے بازار لے جانا جاہا سے کہا بازار جا کرتم کیا کرو کے نہم بیجنے والے پر کھڑے ہوتے ہونداسباب پوچھتے ہواور نہ چھاؤچکاتے ہو نه کسی بازار مجلس میں بیٹھتے ہوہم اس جگہ بیٹھ کر باتیں کرتے ہیں۔عبداللہ بن عمر نے مجھے کہا اے بڑے ببیٹ والے اور طفیل کا پیٹ بڑا تھا۔ ہم سلام کہنے کے كئے جاتے ہیں ہم جس كو ملتے ہیں سلام كہتے ہیں۔

(روایت کیااس کو ما لک نے اور بیہقی نے شعب الایمان میں)

اورایک دوسری حدیث پاک بھے۔

اگرجسمانی خون میں گلوکوز کی سطح 160 ہے تجاوز کر جائے تو گردے خود کار نظام کے تخت خون کومتوازن رکھنے کے لئے بذریعہ پیشاب زائدگلوکوز فارج کرتے ہیں۔

شریانوں اورنسوں کے لئے خون میں 160 سے زائد گلوکوز کالیول نقصان دہ ہے۔ پیشاب میں اگر گلوکوز کی مقدار 160 سے بڑھ جائے تولیب شمسٹ کے ذریعے بیکنفرم کریں تا کہ بروفت کسی بھی پیدا ہونے والے بیجیدگی کا ازالہ ہوسکے۔

اِس عارضہ میں جب کار ہوہائیڈریٹ کے استعال نہ ہونے ہے جسمانی تقاضے پورے نہیں ہوتے توجسم چکنائی کوجلا کریے کی پوری کرتا ہے جب چکنائی حدِ اعتدال سے زائد جلتی ہے تو بیشاب میں زہر یلے تیز ابی مادے بیدا ہوجاتے ہیں اِن زہر یلے مادوں کو طبتی زبان میں کیٹون کے نام سے بھی موسوم کیا جاتا ہے۔ یہ مادے جو کہ زہر یلے اثرات رکھتے ہیں جسم میں وافر مقدار میں اکھے ہو جائیں تو یہ اجسام پراپنے زہر یلے اثرات مرتب کرتے ہیں جس کے نتیج میں غثی کی کیفیت مریض پر طاری ہو جاتی ہے، بے ہوشی کمبی نیند میں مستقل ہو جاتی ہے۔ اِس کیفیت کو حرف عام میں کو مالا کے کام سے جانا جاتا ہے۔ یہ اس کے خانا جاتا ہے۔ یہ اس کے فاتا ہے۔ یہ اس کے خانا جاتا ہے۔ یہ اس کے خانا جاتا ہے۔ یہ اس کو حانا جاتا ہے۔ یہ اس کے خانا جاتا ہے۔ یہ اس کیفیت کو حرف عام میں کو مالا کے نام سے جانا جاتا ہے۔ یہ اس کیفیت کو حرف عام میں کو مالا کے خان میں کو حانا جاتا ہے۔ یہ اس کیفیت کو حرف عام میں کو مالا کے خان میں کو حانا جاتا ہے۔ یہ اس کیفیت کو حرف عام میں کو مالا کے خان میں کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کیفیت کو حرف عام میں کو مالا کیا کہ کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کیفیت کو حرف عام میں کو مالا کیا کہ کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کیفیت کو حرف عام میں کو حانا جاتا ہے۔ یہ بوتی کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کیفیت کو حرف عام میں کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کیفیت کو حرف عام میں کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کیفیت کو حرف عام میں کو حانا جاتا ہے۔ یہ بیار کو حانا ہے تا ہے کو حانا ہے کا کو حانا ہے کا کو حانا ہے کا کو حانا ہے کا حانا ہے کا کو حانا ہے کا کو حانا ہے کا کو حانا ہے کا کو حانا ہے کو حانا ہے کا کو حانا ہے کو حانا ہے کا کو حانا ہے کو حا

نجات پائی اور یمل بے نطا ہے، اسے آزمائیں اور اپنے مُن کو ایمان کی روشی
میں منور کریں پھر دیکھیں ہر تکلیف ریت کی طرح جڑجائے گی۔

تو اے مسافر شب خود چراغ بن اپنا
کر اپنی رات کو داغ جگر سے نورانی
بالا فلسفۂ سلام سے وہ صاحب جلد فیض یاب ہوئے جو بڑوں کے
ساتھ ساتھ معصوم بچوں کوسلام کرنے کا شوق رکھتے تھے۔

تو ڈ ڈالے گی یہ تدبیر طلسم باطل
مرض گرچہ سبھی دُنیا میں تو پیچیدہ ہیں

(معنف

اگرکسی بیجے کاوزن کم ہور ہاہواور وہ شیریں غذائیں لینے کاعادی ہواور خدانه کرے وہ شوگر کے عارضہ میں مبتلا ہوجائے اور بروفت پیتہ نہ لگے تو انتہائی تشویش ناک صورت حال کاسامنا کرنایز تا ہے۔

میں نے اِس صورت عال میں مبتلا ایک بچی کودیکھا جو کہ میر پور آزاد تشميرميں ایک پروفیسر کی بیٹی تھی بیوہ خاندان ہی جان سکتا ہے وہ ایک طویل صبر آ زمادَ ورسے گزرر ماتھا۔

عموماً إس مرض كے حوالے سے والدين كا بچوں كى طرف دھيان تہيں جاتا پینداُس وفت لگتاہے جب وہ بوجہ شوگر گہری ہے ہوشی میں مبتلا ہونے کی منزل کی طرف دهیرے دهیرے لڑکھڑاتے ہوئے چلنا شروع کر دیتے ہیں، ممل بيہوشي ميں مبتلا ہونے سے پہلے بھی اصل مرض کا سراغ لگاليا جائے تو فوراً اصلاح ہوجاتی ہے، لیکن عموماً الیم صورتیں عدم توجہ کی بناء پر رونما ہوتی ہے اور اپنے پیک يوائن يرينج كرابل خانه كيلي ايك مسلسل بريشاني سبب بن جاتي بين-جس خاندان میں شوگر کی ہسٹری یائی جاتی ہواُنہیں جاہے کہ اپنے

بچوں کا بھی بھار جنزل لیب ٹمسٹ کراتے رہا کریں تا کیسی بھی پیدا ہونے والی بيجيد كى كابروفت بية چل سكے اور أس كا مناسب طريقے سے سدياب ہوسكے۔ جو بيح ميشى غذائيل لينے كى عادت ركھتے ہوں أنہيں ساتھ كھٹى غذائين بھی لينے کی ضرور عادت ڈالنی جاہئے تا کہ غذامیں ایک توازن برقرار ہے اورشکری غذاہے جسم پرمنفی اثر ات مرتب نہ ہول۔ صورت تب رونما ہوسکتی ہے جب شوگر کے مرض کا مناسب علاج نہ کیا جائے یا أسے حد اعتدال پررکھنے کی کوشش نہ کی جائے یا غذاؤں کی بہ پر ہیزی کی جائے لعنی ایسی غذائیں استعمال میں لائی جائیں جو کہ مرضِ شوگر کوتر قی دیں تو لامحالیہ پیچیدگی پیدا ہونا کوئی حیرت کی بات نہ ہوگی۔ بیصورت دورانِ علاح تب بھی رونما ہوسکتی ہے اگرمعالج کی ہدایت کے مطابق دوااستعال ندکی جائے۔

اس عارضہ میں کو ما COMA لینی کمبی ہے ہوشی کی نیند کی صورت وهیرے دهیرے پیدا ہوتی ہے لیکن جب اس کی روک تھام کی طرف توجہ نہ کی جائے تو ہووت گررنے کے ساتھ ساتھ انتہائی صورت اختیار کر لیتی ہے۔ ه اس عادضه میں مریض اکھڑ مزاج برتمیز بھی ہوسکتا ہے۔ بیاس کی شدت برقر اررہتی ہے،نظر بیل خلل پیدا ہوجاتا ہے،سانس میں منتن کا احساس پایاجاتا ہے سبخشی لیمنی لمبی بے ہوشی کی نیند کی پہلی علامت سنستی غنودگی کی شکل میں ظہور پذیر ہوتی ہے،الی صورت میں اکثر مریض کونے کی جھی شکایت ہوجاتی ہے۔ کی میں پیٹ کادرد بھی عموماً پایاجا تا ہے اور مریض کے سانس کی خوشبو میں موجاتی ہے۔

ابتداءمرض میں الی صورت کا علاج آسان ہوتا ہے جب کہ کوماکی صورت رونما ہونے کے بعد علاج ذراطویل ہوجاتا ہے۔عموماً شوگر کے عارضہ میں کو COMA کوایک پریشان کن حالت سے تعبیر کیا جاتا ہے، ایسی صورت یا شوگر کے سی بھی مرحلہ پر ہماری کتاب میں دیئے گئے غذائی جارٹ کے مطابق عمل كرين إنشاءالله تعالى بيجيد كى رفع ہوجائے كى۔

ایک ماہ بل ڈلیوری کرادینا بہتر ہے اگر عام طریقے سے وضع حمل کاعمل ممکن نہ ہو توعمل قيسركCAESAREAN SECRTION كي وريع بيح كو باہرنکال لیناجا ہے۔

اس عارضہ میں چونکہ خون میں شکر کی مقدار اینے لیول سے تجاوز کر جاتی ہے تب اس اتنے پرجسم میں توانائی کے حصول کے لئے شکر کی ہجائے چربی جلنے کاعمل شروع ہو جاتا ہے اور اس عمل کو اگر بروفت طبتی طریقے یا غذائی توازن ہے درُست نہ کیا جائے تو مریضوں میں سیمی علامات کا ظہور شروع ہو جاتا ہے جن میں خاص کر پیٹ در دہ مسلسل متلی و قے ، کیس ٹربل اور بھی کھار قوما کی صورت بھی لاحق ہو جاتی ہے اور پھر آخر کار مریض راہی عدم ہو جاتا

مذكورہ بالاصورت حال أن لوگول ميں وقوع پذير بهوسكتى ہے جوانسولين انجیکٹ کرنے کی صورت میں گرفتار ہیں اُن کے استعال میں انسولین کی زائد مقدار بھی ایک سبب ہے۔

ز مانہ پیری میں جوں جول بزرگی میں اضافہ ہوتا ہے جس کے ساتھ ساتھ فلبی عروق میں تبدیلیاں رونما ہوتی ہیں جوعموماً شوگر کے مریض میں قبل از وفت رونما ہونی شروع ہو جاتی ہیں۔ لیعنی ہم کہہ سکتے ہیں کہ شوگر کے مرض میں مبتلا مریض وقت سے پہلے بردھانے کے دّور میں داخل ہوجا تاہے۔جس کی وجہ سے سانس میں دِقت، چکر آنے، شخنے کی سوجن، سینے کا درد، اعضاء کاس

شوگراور مکند بیجید گیال

اس عارضه میں چونکہ خون میں شکری لیول اعتدال پرنہیں رہ یا تا جس کے رقیل میں اس عارضہ میں مبتلا مریض جھوٹی سے چھوٹی سی بھی جسمانی تکلیف سے بڑی پریشانی میں مبتلا ہو جاتا ہے، خاص کر بیشاب کی نالی پھیپھڑ ہے، دانت ،حلق ،جلداور پیربہت جلدمتاثر ہوتے ہیں ، اِس عارضہ میں مبتلا افراد کو چھوٹی ہے جھوٹی جسم میں رونما ہونے والی تکلیف کی طرف فوراً توجہ دینی جائے، کیونکہ سیمعمولی می تکلیف بر صروبال جان بن جاتی ہے جیسے عموماً پھوڑ ہے وغیرہ درست ہونے میں بہت زیادہ وقت لے جاتے ہیں اور بھی بھی ناسور کی شکل اختیار کر لیتے ہیں اور بھی کوئی زخم جلد پر ہموجائے تو بھرنے کا نام تہیں لیتا۔

علاوہ ازیں شوگر کے مریضوں میں T.B کے اصقر ات قبول کرنے کی بہت زیادہ استعداد ہوتی ہے اس عارضہ میں مبتلا مریضوں کو کم از کم 6 ماہ بعد اینا ململ میڈیکل ٹمیٹ خاص کر E.S.R ٹمیٹ لازی کروالینا

شوگر میں مبتلا ایسی خواتین جن کومل قرار پاچکا ہواُن میں ہائی بلڈ پریشر کے منفی اثر ات کا اندیشہ برڑھ جاتا ہے ،الی صورت میں وفت مقررہ ہے تقریباً اس عارضه میں جب جسم میں انسولین کی کمی واقع ہوتی ہے تو اعصابی نظام بہت زیادہ متاثر ہوتا ہے مریض میں قوت فیصلہ ہیں رہتی ہستی تھکاوٹ کا غلبرہتا ہے اورجسمانی در دول کے دَورے پڑتے ہیں۔ یاؤں ہیں حس مفقود ہوجاتی ہے۔

یہ بات یقیناً درُست ہے کہ مرضِ شوگر اینے دامن میں بے شار بیجید گیاں سموئے ہوئے ہے لیکن مناسب علاج اور متوازن غذا سے اس افریت نمامرض سے مستقبل چھٹکارایا ناممکن ہے۔ شوگر کےعلاج کے سلسلے میں معلومات اورمشورہ کیلئے جوانی کے ساتھ خطالکھ سکتے ہیں۔

شوكر، ايناعلاج خود شيجيز!

ہوتا، ٹانگوں میں سوجن و سوزش جیسی علامات ظہور پذیر ہوتی ہیں۔ ابتدائی علامات جوكه شدت ميها أن مين نظر كافتور، بيبثاب مين سميت فالجي كيفيت بمسى عضوكامرده ہونااور دور و قلب قابل ذكر ہيں۔

اس عارضه کی وجہ سے وزن بڑھ کرجسم میں موٹا یا پیدا کر دیتا ہے۔ کولیسٹرول بھی ایک خورا کی چربیلا جز و ہے اور پیخوراک کے ذریعہ جسم میں تیار ہوتاہے،خون میں اس کی مقدار میں اضافے ہے۔شریانی پیچیدہ إمراض لاحق ہوجاتے ہیں جن میں امراض قلب اور فالج کا اندیشہ نمایاں ہو

عموماً بيخيال كياجاتا ہے كەكولىسٹرول كى مقدارصرف مولے بھارے بجركم افراد ميں زيادہ ہوتی ہے ليكن پيشال غلط ہے ، كوليسٹرول كى زيادتى ؤيلے افراد میں بھی ہوسکتی ہے جن کے والدین میں شوگر کا اثر موجود ہو۔

ايرجنسي ميں اگرسرجرى كا ضرورت پیش آ جائے تو لاعلمی كی وجہ ہے گئ پیجید گیاں جنم لے لیتی ہیں جو کہ زندگی کا رَوگ بن کررہ جاتی ہیں، اس لئے ضروری ہے کہ شوگر کے مریض کوسر جری کے مل سے گزرنے کے لئے بیسلی کر لیں کہ اُس کا شوکر کالیول اُس کے جسم میں نارمل ہے۔

مرض شوگر میں مبتلا مریض اگر کنزت ہے مسلسل بول کا شکار ہوں تو لامحالہ وہ عام جسمانی کمزوری میں مبتلا ہوجا کیں گے۔حتی کہ وہ شدّید حالتوں میں غنودگی کی کیفیت میں مبتلا ہو سکتے ہیں الیی صورت میں مریض کےجسم میں

شوگراورز مانه پیری

انسان کی جول جول عمر اوسطاً 45 سال سے زائد بروصنا شروع ہوتی ہے۔
ہوتو جسم میں گلوکوز کواسٹور کرنے کی صلاحیت میں کی واقع ہوتی چلی جاتی ہے۔
بروحتی ہوئی عمر کے ساتھ جب صحت بھی قابل رشک نہ ہوانسولین کی پروڈ کشن
اور شکر اور موادنشا سیکواسٹور رکھنے کی صلاحیت بھی کمزور پڑجاتی ہے۔
یا ہم ہے کہ سکتے ہیں کہ برحتی ہوئی عمر کے ساتھ مرض شوگر پیدا ہونے کی
استعداد جسم میں بروھ جاتی ہے۔

بڑھاپا جول جول بڑھتا ہے تول تول شکرجہم میں سرکش ہوجاتی ہے اور اسے جہم میں روکے رکھنا ایا م بیری میں ایک مشکل بن جاتی ہے۔ اس لئے جتنی عمر بڑھتی ہے بھوک میں بھی کی واقع ہوتی چلی جاتی ہے اور بیا یک فطری ممل ہے جوقد رتی طور پرجہم کومتوازن کرنے کا ایجنٹ ہے ورنہ زمانہ بیری میں لوگ ہیوی ویٹ دیو قامت ہوتے چلے جاتے ۔قدرت نے نظام جہم میں اصلاحی ذریعے بین تو بیار کھے ہیں ،لیکن جب ہم روثین سے ہٹ کراپنی زندگی کو گزار نا چا ہے ہیں تو بین تو بیال مرض لاحق ہوگا ہوجاتے ہیں تب ہم کہتے ہیں کہ ہمیں فلال مرض لاحق ہوگیا ہے۔ بعض امراض ہم اپنے ہاتھوں بیدا کرتے ہیں اوراگر ہم صحت کے مناسب علم ہائی جین کے اصولوں سے واقفیت رکھتے ہوں تو کوئی وجہنیں کہ ہم بچپین ، جوانی اور بڑھا ہے کا سفر ایک صحت مند زندگی کے سنگ ہنی خوثی طے نہ کرسکیں۔

شوگراوروائرس

وائرس نے جومرضیاتی وُنیا میں اُدھم مچارکھا ہے اس کئے لا حالہ ہمیں سوچنا پڑتا ہے کہ آیا مرض شوگر کے اسباب میں وائرس بھی ایجنٹ تونہیں؟ طبتی وُنیا اِس بات کو جانتی ہے کہ کنپڑ سے مرض شوگر بیدا ہو جاتا ہے۔ عموماً یوں ہوتا ہے کہ وائرس جو کنپڑ کا سبب ہوتا ہے، لبلبہ کے اس جگہ افعال متاثر ہو جاتے ہیں۔

عموماً مرایضوں سے بیہ بات مشاہدہ کی گئی ہے کہ کنپروشکا کیت کے تقریباً 15 دِن بعد بیب میں ورواور نے کی علامت عود کر آئیں اور آخر کاروہ شوکر کا مریض بن گیا۔ ۔

امریکہ کی ریاست نیویارک کے ایک گاؤں جس کا نام ''کوکسیکی'' ہے میں ایک وائرس دریافت ہوا جس نے عجیب وغریب بخار، اعصافی درد، قے جیسی علامات کی امراض کا جال بچھا دیا۔ وائرس بھی جسم پر اپنے نشانات چھوڑ جاتا ہے اور بعد کے مشاہدات سے یہ بات سامنے آئی کہ اس وائرس کی وجہ ہے امراض میں مبتلا ہونے والے افراد بعد میں مرض شوگر میں گرفتار ہوگئے۔
امراض میں مبتلا ہونے والے افراد بعد میں مرض شوگر میں گرفتار ہوگئے۔
اس مائے اِس عارضہ کی تشخیص کرتے وقت مرض کے مرضیاتی ہر پہلوکو

سامنے رکھنا بہت ضروری ہے تا کہ شفاء کا سفر اور منزل یقینی ہو۔

اجسام میں شوگر کی ابتداءاور قیام کا بوائٹ لبلبہ ہے اس کی شکل ککروندہ يودے كے يتے سے مشابہ موتى ہے لبلبہ عموماً 6"لمباؤير ھوا بي چوڑ ااور تقريباً سوا ا نیج موٹا ہوتا ہے اس کا وزن اوسطاً 50 گرام سے 150 گرام تک ہوسکتا ہے۔جسم میں اس عضولبلیہ کا قیام ناف ہے تقریباً 4" او پرمعدہ کے عقبی سمت ممر کے پہلے اور دوسرے مہرے کے سامنے ہے۔ اِس کا پھیلا ہواسراا ثناءعشری کی طرف جھکا ہوتا ہے اور پتلالیعن چیٹا کا سراتلی کے سامنے ہوتا ہے۔ لبلبہ میں ایک کمی می نالی ہوئی ہے جوا نتاء عشریت میں مجری صفرا کے ساتھ متصل ہو کر داخل ہوتی ہے۔اس کےعلاوہ بڑی نالی کے پھلے ہوئے سرے میں ایک اور چھوٹی می نائی ہوتی ہے، جو کھلے ہوئے سرے کی بے شار جھوٹی جھوٹی نالیوں کا مرکب ہے۔ مید دونوں نالیاں ایک جگہ باہم مل کر اثناءعشری میں داخل ہوتی ہیں۔ نالیوں کی د بواروں پر استر کرنے والے کریات کی بناوٹ مخروطی ہوتی ہے، إن کے مادہ حیات میں نالیوں کے اندرونی جوف کے ساتھ نہایت باریک باریک ذرات پائے جاتے ہیں جو کہ اپنا کام خاص وفت تک کر کے جسم سے قدرتی طور

بیتو تھی لبلبہ کی مختصری انا ٹومی اور اب کچھوذ کر اِس کے افعال کا بھی ہو

جائے تا کہ آپ جان سیس سے قدرتی طور پر انسولین پیدا کرنے والے عضو کی اصل تصویر اورفنکشن کیا ہے تا کہ آپ شوگر کا علاج کرتے وقت اعتماد سے نسخہ

جسم میں اخراج یانے والی مختلف رطوبتوں کی صورت میں لبلبہ اسپنے فعل کواُن کی مناسبت ہے متوازن کر لیتا ہے۔ اِسی کئے جب معدہ میں غذائی انہضام کے وفت رطوبت معدید کا اخراج بہت زیادہ ہوجاتا ہے تولیلبہ کی رطوبت زياده خارج نبيس ہوتی كيونكه جب تك غذا معده سے امعاء داخل ہوكو افرازین پیدائبیس کردیتی رطوبت لبلبه بھی نہیں بنتی۔

ہماری غذا جوہم لیتے ہیں اُن میں مواد تھمیہ ونشاہجیہ بھی ہوتے ہیں اس کے اس قسم کے خمیر لبلبہ میں بیدا ہوتے ہیں کیونکہ ویکھتے ہیں کہ جوافراد دودھ لینے کے عاوی نہیں اُن کی رطوبت لبلبہ میں ہاضم شیر کیجنی کیلیش جزومفقو دہوتا ہے البتہ جوافراد دودھ لینے کے عادی ہوتے ہیں اُن کی رطوبت لبلبہ میں ہاضم شيرجز ببيدا ہوكراخراج بإنے لكتا ب يعنى اس سے بيثابت ہوا كەلبلىد صرف اس فسم کے خمیر خارج کرتا ہے جس کے خمیروں کی افعال ہاضمیہ میں ضرورت پیش

عصی تحریکات بھی لبلبہ میں رطوبات پیدا کرنے کا سبب بنتی ہیں بالکل اسی طرح جیسے معدہ میں عصبی تحریک سے رطوبت معدبیہ پیدا ہوجاتی ہے بالکل اسى طرح عصبى تحريك سے لبلبه رطوبات كى بروڈ كشن كرنے لگتا ہے جس كو ثابت بهال بضمين ايلاشين يربمشكل عمل كرقي

۵۔ رطوبت لبلبہ لیفین جیسے سخت مواد کھید برعمل کر کے انتہائی گہرائی تک ہاضے کے اثرات مرتب کرتا ہے اور کسی قشم کالیفین میں انتفاخ نہیں پیدا ہوتا، کین مصمین کے مل کے وقت کیفین میں انتفاخ پدے ہوتا ہے۔

٣- جن اضراله کومصمین معده میں اسکیلے جزور کے اندر تبدیل نہیں کرسکتی وہاں رطوبت لبلبہ بہت آسانی ہے بیمل کر لیتا ہے۔

مذكوره بالانجزي سے پنة چلتا ہے كەلىلىد كاجزو ماضم كم بەنسىت معده کے جزوہاضم کم کے زیادہ توی اور تیز اثر اور مکمل فعال ہوتا ہے۔

اگرمواد تحمیه پریهلے ہے شخصمین کاعمل ہو چکا ہوتو پھراس جز و کاعمل اور بهی زیاده تیر و ممل ثابت ہوتا ہے۔البتذبیم ل خالص لبلبہ کی رطوبت میں بہت مم و میصنے میں آتا ہے۔البتہ جب آنتوں کی رطوبات اس میں شامل ہوتی ہے تو اس کاعمل مکمل طور پر ہوا کرتا ہے۔

لبلبه دوسم كى افرازى بافتوں كالمجموعه ہے جس ميں ايك خارجی افرازی اور دوسری داخلی افرازی بافت کہلاتی ہے۔

خارجی افرازی باقتی حصہ جھوٹے جھوٹے لوٹھٹروں کا مرکب ہے۔اس کے لو برز میں لبلبی رطوبت تیار ہوتی ہے یہاں سے نالیاں لبلبی رطوبت کو لے جاتی ہے جو مجری لبلبہ سے گزر کرا ثناءعشری میں مجری صفراوی مشترک کے ذریعے شوكر، ایناعلاج خود شیجنے!

كرنے كے لئے ذيل كى مثال كافى ہے۔

اگر بواب پر بندش لگا کرمعده کی تیز ابی رطوبت کوا ثناءعشری میں دا خلے سے روک دِیا جائے اور پھر عصی تحریک دی جائے تو رطوبت لبلبہ بیدا ہوجاتی ہے اس مسم کی رطوبت بہنسبت افرازین کے پیدا شدہ رطوبت سے بہتر اور کثیف

ر کھانا کھانے کے بعد جوتھوڑا حصہ رطوبت لبلبہ کا اخراج یا تا ہے وہ اعصائی تحریک کی وجہ ہے ہوتا ہے وہ اس لئے کہ اس وفت کی پیدا شدہ رطوبت لبلبه بہت زیادہ گاڑھی اور تیز ہوتی ہے اور کھاری بن مسلم اہوتی ہے کین بعد میں بننے والی رطوبت لبلبہ میں ایسے خواص نہیں ملتے۔

رطوبت لبلیدتمام مضمی رطوبت سے زیادہ نظام مشم کوفعال رکھتے ہیں اپنا قوی کردارادا کرتی ہے۔ اِس جزومؤٹر ہاضم مم مصمین کی مانندعمل کرتا ہے لىكىن إن دونوں ميں پھھافعالى فرق پاياجاتا ہے۔

ا۔ مثلاً میکھاری واسطہ P.H اء ۸ میں ہضم کرتا ہے اور صفین تیزانی

۲- رطوبت لبلبه كافعل مضم بمضمين كي نسبت انتهائي تيز بهوتا ہے۔ سا۔ رطوبت لبلبہ سے جو جوہرِ غذا بنتا ہے اس کا رقبل کھار اور مضمین کا

سا۔ رطوبت لبلبہ مخصوص قتم کے مواد تحمیہ مثلاً ایلاشین کو بہت جلد ہضم کرتا

آ نت میں داخل ہوتا ہے۔

داخلی افرازی بافتی حصہ میں لبلبہ کے خاص خلیات چھوٹے چھوٹے جزیرہ نما جمکوں کی صورت میں پھیلے ہوئے ہیں ان ہی جزائر کولینگر ہنس کہتے ہیں۔ یہ خلیات مشہورز مانہ رطوبت انسولین اور گلائیکوجن کا افراز کرتے ہیں جو برائے راست خون میں شامل ہو جاتی ہیں۔ اِن رطوبات کا کار بوہائیڈر بہت کے استحالے سے گہر آفعلق ہے۔ لینگر ہنس جزائر کے بیٹا سیلز کی ہار مونک رطوبت انسولین ایک خاصی مشہور افراز ہے جب کہ گلائیکوجن جو جزائر لینگر ہنس کے انسالیز میں بیدا ہوتا ہے خون میں شکری لیول میں اضافے کا سبب بنتا ہے۔ الفاسیلز میں پیدا ہوتا ہے خون میں شکری لیول میں اضافے کا سبب بنتا ہے۔ یہ گلائیکوجن کو جہ سے فاتے کی مات میں بھی خون میں شکری سطح عداعتدال پر بہتی ہے۔ حالت میں بھی خون میں شکری سطح عداعتدال پر بہتی ہے۔

لبلبہ میں مجری لبلبہ نامی ایک مخصوص اخراجی نالی بائی جاتی ہے جوشکم کی چوڑ ائی میں لبلبہ سے درمیان بائیں ہے دائیں طرف بردھتی ہے اور اثناء بعشری کے دوسرے حصے میں مجرئ صفر اوی کے ساتھ مل کر کھلتی ہے۔

لبلبہ میں مردگار مجری لبلی نامی نالی اثناء عشری میں مجری صفراوی سے ل کرکوئی 2 2 CM اوپر کھلتی ہے۔ عموماً اس کے 2 سرے ہوتے ہیں جن میں ایک لبلبہ کاافراز آنت تک منتقل کرتا ہے اور دوسرا مجرئی لبلبہ میں مل جاتا ہے۔

شوكراورامراض جبثم

عارضہ شوگر میں مبتلا افراد اکثر مختلف شم کی امراض چیثم کا شکار ہوجاتے ہیں حالا نکہ امراض چیثم کا شکار ہوجاتے ہیں حالا نکہ امراض چیثم سے برائے راست مرض شوگر سے اتنا واسطہ بیس ہوتا لیکن بلواسطہ امراض چیثم میں پیجید گیوں کا سبب بیمرض ضرور بنتا ہے۔

جیسے کہ نظر کی کمزوری جیسے عوامل جسم میں پانی کے تغیرات کی وجہ سے ظہور پذیر ہوتے ہیں کیونکہ جسم سے پانی کی بہت زیادہ مقدار بذر بعد پیشاب اخراج پاتی ہے بیت ہوتا ہے جب مرض شوگر کی شدت انتہا پر پہنچ جاتی ہے چونکہ جسم سے پانی کم ہوجاتا ہے اور اس لئے آئھ کے اندر روشنی سے متعلقہ اعصاب میں پانی کم ہوجاتا ہے اور اس لئے آئھ کے اندر روشنی ہے اور اس اسلام اعتمال ہو کتی ہے اور ہو اعتمال بین پانی کی سطح حداعتدال برآ جاتی ہے تو نظر کی کمزوری ور موجب خون میں شکراور پانی کی سطح حداعتدال برآ جاتی ہے تو نظر کی کمزوری ور موجب خون میں شکراور پانی کی سطح حداعتدال برآ جاتی ہے تو نظر کی کمزوری ور موجب خون میں شکراور پانی کی سطح حداعتدال برآ جاتی ہے تو نظر کی کمزوری ور موجب خوت میں شکراور پانی کی سطح حداعتدال برآ جاتی ہے تو نظر کی کمزوری ور موجب خوت میں شکراور پانی کی سطح حداعتدال برآ جاتی ہے تو نظر کی کمزوری ور موجب خوت میں شکراور پانی کی سطح حداعتدال برآ جاتی ہے تو نظر کی کمزوری ور موجب کی سطح حداد میں ہو جاتی ہے۔

بیضروری نبیں شکر کی زیادتی سے بی نظر کی کمزوری میں خلل پیدا ہوتا ہے۔ بی نظر کی کمزوری میں خلل پیدا ہوتا ہے بیال سے صورت کم شکردمویت یعنی ھاتید و گلا تسدیمیا سے بھی پیدا ہوسکتی ہے۔

الیی صورت میں ہروہ مریض جو کم شکر دمویت کی شروع کی علامات میں انسولین لے رہا ہوجانتا ہے اس لئے وہ ضرورت سے وفت فوراً اِنسولین لے

مم شکر دمویت کی ابتدائی علامت میں نظر میں بگاڑ اہم ہے جس میں اشیاء ایک بجائے دو دو دِ کھائی دیتی ہیں۔ نگاہ میں دھندلاین عود کر آتا ہے۔ چیزیں یوں نظر آتی ہیں جیسے شیلے شیشے ہے آریار دیکھا جائے۔ آنکھوں کے سامنے تاریکی حیمائی محسوس ہوتی ہے۔

شکر دمویت کی وجہ سے بصارتی فساد کونشائی وشکری مواد سے شکر کی سطح کوخون میں بڑھا کر اِصلاح کی جاسکتی ہے، ہاں!اگرشکر دمویت کاحملہ بار بار ہونے لگے تو فوراً اپنے غذائی جارٹ پر توجہ دیں اور انسولین لینے کے عادی ہیں تو اُس کی مقدار معالج کے مشور ہے کیے درُست کرلیں۔

آ تکھے کے دیگر عوارض میں سے ایک عارضہ رشحہ نامی بھی ہے۔ اِس صورت میں شوگر کے مرض میں برد کا شکید پر بہت جھوٹے چھوٹے سرخ و سفیدنشانات ہوتے ہیں۔عمومان کی موجودگی سے نظر میں پگاڑرونمانہیں ہوتا۔ بیدنشانات گوکوئی نقصان نہیں پہنچاتے کیکن بیمرض شوگر کی وجہ سے ہوتے ہیں۔جدیدریسرج سے بیہ بات پہند جکی ہے کہ بینشانات پرد و شکبیہ کی خون کی بہت حچوتی عروق شعر بیہ میں ابھاروں کی وجہ سے ظہور پذیر ہوتے ہیں اور بیہاُ بھار مرض شوگر کی وجہ سے رگول کے عضلاتی ریشوں میں جگہ بہ جگہ ضعف کی شدید حالتوں کی وجہ سے خون کے پریشر سے پیدا ہو جاتے ہیں البتہ اگر بیضعف زیادہ ہوتو شریانی خون کے پریشر کی وجہ سے

خون بہنے بھی لگتا ہے اور شکبیہ میں مقامی طور پر اکٹھا ہو جاتا ہے اور اگلے مرکے میں رطوبت ز جاجیہ میں جاشامل ہوتا ہے اور جب خون بورے طور پر جذب تہیں ہوتا تو رطوبت زجاجیہ کی صفائی میں کسی قدر کمی واقعہ ہوجاتی ہے اور پھرروشی کاعکس ماؤف آئھ میں شکبیہ تک نہیں پہنچ سکتا اور یوں نظر میں دھندلا بین عود کرآتااہے۔

رطوبت زجاجيه ميں اگرمسلسل جريانِ خون ہوتا رہے تو نظر ميں بہت زیادہ بگاڑ پبیدا ہوسکتا ہے اور یوں شکبیہ کے بہت زیادہ حصہ میں سیلان خون کی وجہ سے عصبی ریشوں میں بگاڑ بیدا ہوجاتا ہے جس کی وجہ سے بھری بردہ اپنافعل درُست طور برانجام نہیں دے یا تا۔

مرض شوگر میں مبتلا مریضوں امراض چیثم کے حوالے سے موتیا بند قابل ذِكر ہے كيونكه موتيا بندشوگر كے مريضوں كوجلد لاحق ہوجا تا ہے اگر آپ چاہيں كهموتيابندكي روك تقام موتو اليي صورت ميں آپ كو پہلے شوگر كاعلاج كرنا ہو كا-موتيابندمرض شوكر كي صورت مين انتهائي شدت عصيمله آور بهوتا اور آكھ کے عدسے اچا تک دُ ھندلا جائے ہیں اور سیکیفیت شوگر نارمل ہونے سے ختم بھی ہوجاتی ہے ورنداس کا الگ سے علاج کرنا پڑتا ہے۔

مرض شوگر میں ممکن ہے بھی مریض کی آئی کھوں کی روشنی کمل طور پرختم ہو جائے اس مرض میں مبتلا مریض کوئسی قتم کے بھی حالات پیش آسکتے ہیں اگر مریض جاہتا ہے آئے دِن طرح طرح کی امراض کے اندیثوں سے چھٹکارا

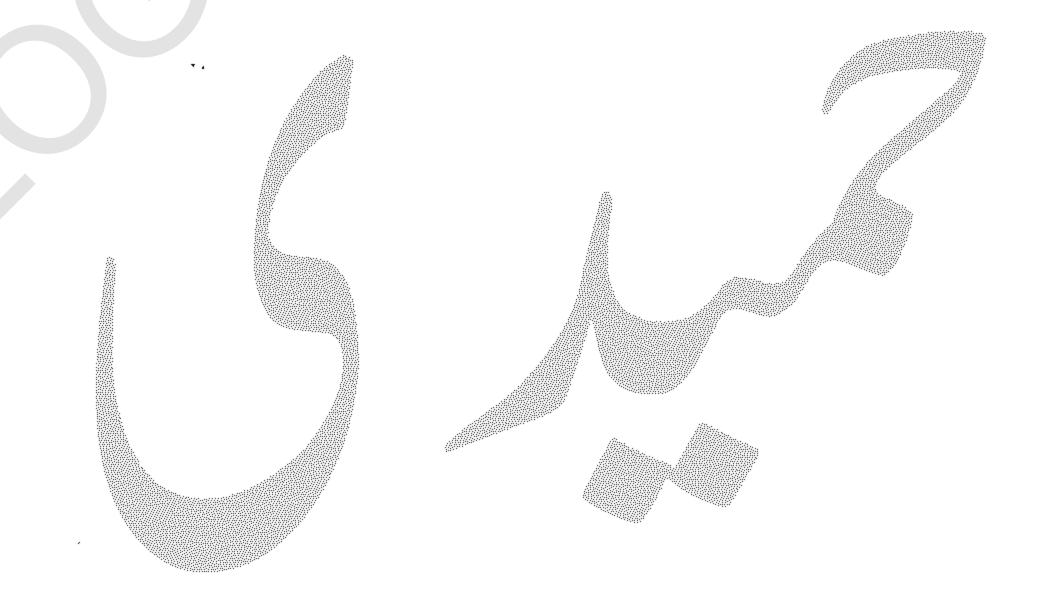
شوكرا ورشهد خالص

شہد ہرمرض کے لئے شفاء ہے اگر خالص ہوتو۔ چینی جوآ جاستعال کی جاتی ہے بیاس لئے نقصان دہ ہے کہا سے شفاف بناتے وقت وٹامن ضائع کر دیا جاتا ہے جس کی وجہ سے یہ ہم میں خودہ ضم نہیں ہوتی بلکہ رطوبت لبلبہ انسولین کی مدد سے ہاضعے کے عمل سے گزرتی ہے جب کہ چندسال پہلے تک جب دیلی چینی استعال کی جاتی تھی تب شوگر کے مرض میں کوئی زائد پراہلم دیکھنے میں نہیں آیا کیونکہ دیلی چینی اور گڑو غیرہ میں وٹامن ہی موجود ہوتا ہے جومٹھاس کوہضم کرنے میں معاون ثابت ہوتا ہے جب کہ سفید چینی میں بی خاصیت نہیں ہوتی۔ سفید چینی جیسے ولائتی چینی بھی کہتے ہیں ایک مخرش غذائی MATTER سفید چینی جیسے منفی اثرات سے مہر النہیں سمجھا جاتا۔

عموماً آپ نے دیکھا اور سنا ہوگا کہ معالج شوگر کے مریض کو میٹھا فوراً منع کر دیتے ہیں لیکن شہد خالص ایک ایسا میٹھا ہے جیسے آپ بلاخوف استعمال کر سکتے ہیں کیونکہ رب کا کنات کا فرمان ہے کہ اس میں شفاء ہے۔

خالص شہد کوہم نے کئی مریضوں پر استعال کر کے مشاہدہ کیا ہے کہ یہ استعال کر کے مشاہدہ کیا ہے کہ یہ اس عارضہ میں سی سی سی ہیں پیچید گی نہیں پیدا کرتی بلکہ مرضِ شوگر کی وجہ ہے جسم میں جوانح طاط اورضعف بیدا ہوجا تا ہے اُسے رفع کردیتی ہے۔

عاصل کر بے تو اُسے چاہئے مرض شوگر سے نجات پانے کے لئے مستقل اور دیر پا علاج کی طرف توجہ دے۔ دیگر امراض میں بھی پیچیدگی پائی جاتی ہے لیکن اگر مریض مرض شوگر میں مبتلا ہوتو یہ پیچیدگی در پیچیدگی کی صورت بن جاتی سے ایس صورت کوئی بھی شکل اختیار کرسکتی ہے لیکن اگر مریض محض اِس کتاب میں دیئے گئے غذاؤں کے چارٹ پر ہی عمل پیرا ہوجائے تو ممکنہ حد تک اِن مختلف شم کی پیچیدگیوں کا خطرہ ٹل جاتا ہے۔



حمید بن زنجویه بسیوطی اور رزین نے حضرت عبدالله ﷺ بن عمر کا ایک عمل أن كے غلام نافع ﷺ سے بیان كیا ہے۔

(وہ جب بھی بیار ہوئے یا آئیں کوئی زخم ہوتا فوری طور پرعلاج کرتے حتیٰ کہ اگران کو پھنسی بھی نکلتی تو اس پرشہدلگاتے ؛ ہم نے ایک روز تعجب سے کہا كركيات يكفنسي برشهدالگاتے ہيں؟ فرمايا" كيا خدانعالي نے بيبيل كہا كهاس میں لوگوں کے لئے شفاء ہے'')

ایک حدیث مبارکه حضرت جابر بن عبدالله سے روایت ہے، فرماتے ہیں کہ میں نے رسول یا کے صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کوفر ماتے سنا کہ '' تنهاری دواؤں سے سی چیز میں بھلائی کا اگر کوئی عضر ہے تو وہ سچھنے الگانے اور شہدیئے میں ہے'۔

مندرجه بالاقرآ ن عليم فرقان حميد ميں ربّ كائنات عزوجل كاشهدكے بارے میں واضع فرمان ہے اور لا تعداد حدیث مبار کہ سے شہد کی شفاء بخش قوت ثابت ہے پھر بھی شوگر جیسے مرض میں اِس خالص قرآنی علاج سے استفادہ نہ کرنا

سب سے بڑی بات کر آن علیم نے شہدکوشفاء بتایا ہے پھر میکن ہی نہیں کہ شہد کسی بھی مرض میں نقصان پہنچائے۔ ہاں! اگر شہد مرضِ شوگر میں تکلیف دے تو بیایتین کرلیں کہ آپ کے پاس جوشہدہے وہ خالص تہیں کیونکہ شہد فروخت کرنے والاجھوٹا ہوسکتا ہے کیکن ہماری مقدس ارفع واعلیٰ کتاب جو کہ

قرآن مجيد فرقان حميد ميں سورہ انحل ٢٩،٧٨ ميں شہد کے سلسلہ ميں واصع فرمان موجود ہے۔

ترجمه: "تنهارے رب نے شہد کی ملھی پر وحی جیجی کہ وہ پہاڑوں، درختوں کی بلندیوں پر اپنا گھر بنائے بھروہ ہرفتم کے بھولوں سے رزق حاصل کرے اور اینے زب کے متعین کردہ راستہ پر چلے ان کے پیٹوں سے مختلف رنگ کی رطوبتیں نکلتی ہیں جن میں لوگوں کے لئے شفاءر کھی گئی ہے۔ بیخدانعالی کی طرف سے نشانیاں ہیں تا کہ وہ لوگ ان برغور وفکر کر کے فائدہ اُٹھا کیں'۔

صدیث مبارک ہے جو حضرت ابو ہر رہ وظایت ہے، فرمات میں کہرسول اللہ صلی علیہ وآلہ وسلم نے فرمایا۔

"جو تحق برهمينه كم ازكم تين ون صبح صبح شهد حيات كاس كواس ماه ميس کوئی بردی بیاری نه ہوگی''۔

ایک ووسری صدیت مبارک ہے، جسے حضرت عبداللدین سعود فظینه روایت کرتے ہیں ،فرماتے ہیں کہ نبی کریم صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے فرمایا۔ " " تمہارے کئے شفاء کے دومظہر ہے، شہداور قرآن "۔

حضرت خوم ﷺ بن حسان بن عامر بن ما لک روایت کرتے ہیں کہ " مين بيار بهوا تورسول ياك صلى الله عليه وآله وسلم كى خدمت اقدس مين مجتى بهوا کہ وہ مجھے دوا اور دُعا ہے فیض باب کریں ، انہوں نے جواب میں مجھے شہد کی کیی روانه فر مانی''۔ شوكر، ايناعلاج خود شيجيّا!

مض شوكراور حمل

جب سی ایسے میاں بیوی کوجن میں ایک یا دونوں کو مرضِ شوگر لاحق ہوتو أنہیں اگریہ فیصلہ کرنا ہو کہ اولا دکی آرز و پوری کی جائے تو اُنہیں اس بات کا تفصیلاً جائزہ لینا ہوگا کہ معالج کے مفید مشوروں کے ساتھ کہ آیا آنے والا بچیکس قدرمرض شوگر کے موروثی اثرات قبول کرسکتا ہے، کیونکہ اکثر دیکھا گیا ہے ایسے والدین جن میں شوگر کی ہسٹری یائی جاتی ہے اُن کے بیج بین سے ہی نظر کی كزورى اور قابل رحم صحت كے اكثر نمونے نظر آتے ہیں۔ إس لئے ہم إس باب میں مرض شوگر اور حمل کے حوالے سے تفصیلات بتانے کی کوشش کریں گے تا كەلىسے مياں بيوى جو إس صورت حال سے دو جار ہيں اپنى كنديشن كوبہتر طور یر بینه کرکوئی اجھا فیصلہ کرسکیں کیونکہ رہی بات تو طے ہے کہ رحم میں بیچے کی زندگی اور ماں کی مرض شوکر کا آپس میں اہم تعلق ہے جسے کنٹرول کرنا انتہائی ضروری ہے۔خاص کرمل کے آخری تین ماہ میں مرض شوگر کو کنٹرول کرنا ضروری ہے اور حاملہ کامسلسل معائنہ کرانا ضروری ہے تا کہ شوگرجسم میں حدِاعتدال بررہے۔ دوران حمل، حاملہ کے پیشاب میں شکر کی موجودگی کوسلسل چیک کرنا انتہائی ضروری ہے اگرشکر کے شوائد ملتے ہیں تو اُس کے لیول برتوجہ رکھیں اور اُسے حدِ اعتدال برر کھنے کی کوشش کریں عموماً پیصورت سادہ شوگر کی ہوتی ہے

شوگر، ایناعلاج خود شیخی!

سرچشمہ کہایت اور جو کلام الہی ہے وہ بھلائس طرح سے نہیں ہوسکتی۔اس شوگر جیسے امراض میں شہداستعال کرنے سے پہلے اُس کے خالص ہونے کا یقین کر لیس یاا ہے سامنے شہدائر وائیں۔

ہمارے پاس ایک کممل ضابطہ حیات موجود ہے اور اُس میں ہماری تکلیف کیلئے کتے ہمل اور شفاء سے بھر پورغذا ئیں موجود ہیں۔ ہمیں چاہئے کہ ہم اپنی صحت کیلئے اپنے وینی مسائل کیلئے اپنے معاشرتی مسائل کیلئے راہنمائی قرآن مجیداورا حادیث مبارکہ سے لیں۔ یہی اصول مقصود حیات ہے۔

مرآن مجیداورا حادیث مبارکہ سے لیں۔ یہی اصول مقصود حیات ہے۔

مران مجیداورا حادیث مبارکہ سے لیں۔ یہی اصول مقصود حیات ہے۔

مران محیداورا حادیث مبارکہ سے لیں۔ یہی اصول مقصود حیات ہے۔

كهال عدا كمال عدا لله إلله الله!

شوگر،ایناعلاج خود شیجئے!

میں زجہ کومخاط رہنے اور سلسل ا بناطبی چیک اُپ کرانے کی ضرورت ہے۔ شکر کی ایک قتم و کمشروز DEXTROSE ہے صرف شوگر خالص کے سے علاوہ رینل گلائیکوز بور یا GLYCOSURIA بعنی کلوی شکر بولیت اور شوگر ٹالرینس TOLERANCE میں اس کے آثار ملتے ہیں۔ بیمل کی اُن کنڈیشنز میں یائی جاتی ہے جہاں ایکس آفتھلمک گائٹراورغدہ نخامیہ کے امراض میں پیجید گیاں موجود ہوں۔

دوران حمل رینل تھریشولڈ لیعنی کلوی دہلیز دب جائے تو رینل گلائیکوز بوریا ليعنى كلوى شكر بوليت كى شروعات دورانِ حمل مين ممكن بين كيكن اس صورت مين كسى علاج کی ضرورت نہیں، بس مریضه کومعمولی غذا کینے کی ہدایت کریں اور الیمی صورت میں خصوصاً کاربوہائیڈریٹس CARBOHYDRATES کا بندکر وینامناسب ہے۔

اگرمریضه میں تھریشولڈ بینی دہلیز دَب جانے سے بیامکان رہتاہے کہ ہر بیثان کن حالت تک خون سے شکر غائب نہ ہو جائے کیونکہ اگر خون میں شکر اس حد تک تم ہو جائے کہ ہرسو مکعب سینٹی میٹرخون میں ۲۰۰۰ء شکر رہ جائے تو طویل ہے ہوشی لیعنی قوما کی صورت پیدا ہوجاتی ہے۔

دوران حمل شوگر ٹالرینس جسے شکر تل کے نام سے بھی جانا جاتا ہے ریجی عموماً كوئي منفي اثرات مرتب نهيس كرتا جب وضع حمل ہوجا تا ہے تو شوكر ٹالرينس بھی طبعی حالت پر آ جا تاہے بیصرف حمل کی صورت بڑھتا ہے۔ شوكر، ايناعلاج خود شيخة!

ليكن شاذ ونا در شوكر حقيقي بهي وإردالوجود هوسكتي ہے۔عموماً حاملہ خواتين ميں شكر كي قتم کی کیلیوز LACTOSE ہوتی ہے جواتی زیادہ اہمیت کی حامل نہیں اور پیہ ہوتی بھی عارضی وفت کیلئے لیکٹوز حمل کی ابتداء میں اگر نہیں تو بیکوئی محفوظ بات تہیں کیکوز حمل کے آئے والے مہینوں میں ظہور پذیر ہوسکتا ہے۔ عموماً میا بنا اظہار بیتان کے افعال سے ظاہر کرتا ہے۔اس کی وجہ سے تیسر سے باچو تھے دِن جب پیتان دُود هے سے لبریز ہوتے ہیں تو بینمایاں ہوتا ہے۔ جب لیتان بڑھاؤ میں ندر ہیں تولیکو زجسم سے ختم ہوجا تا ہے۔البتدا گریتان پھرنے بڑھ جا کیں ياكسى وجبه ہے ہے كا دود ھے چٹراليا جائے توليكٹو زيوريا پھررونما ہوجا تا ہے۔ شکری پیتم پیتانوں کے اندرجنم لیتی ہے۔

کیکٹوزی موجود کی کوئی خاص اہمیت کی حامل نہیں کیونکہ دووور فیڈ کرنے كازمانه متم بوجاتا ہے تو بیزود بخود بخو وقتم بھو جانی ہے۔ اس لیے اس كاكوئي علاج كرنے كاكوئى فائدہ بيس۔

شكر كى أيك فتم اليسے لئيولوز LAEVOLOSE ہے جو كه دوران حمل،حاملہ کے پیشاب میں پائی جاتی ہے کین اِس مشم کی شکر میں مبتلاخوا تین کی تعداد بہت کم ہوتی ہے۔ اِس میں موجود کوئی پریشان کن بات نہیں، ہاں! اگر عامله كا حكر بهت زياده خراب هو جيسے ايكيوييلواٹروفی ACUTE YELLOW ATROPHY يعنى شديد ببيثاب اصفر موجود ہوتو كسى بھى قتم کی پیچیدگی کوخارج از مکان قرار نبیس دیا جاسکتا، اِس لئے اس صورت حال

شوگر کی مریضہ کے نومولود بیجے کی بعداز ولادت 48 تھنٹوں کے اندر اندرایک پیجیدہ قسم کی تفسی مرض لاحق ہوسکتی ہے جس کو طبقہ عنکبوتیہ یا غشائے زجاجيه HYALINE MEMBRANE کہتے ہیں۔اگر بچہ کی پیدائش کے بعد کم از کم 50 کھنٹے خبریت ہے گزرجا ئیں توعموماً بیجے بعد میں سیجیدگی کاشکارہیں ہوتے۔

شوگر، ایناعلاج محود شیخیے!

البتة بيربات بهي موسكتي ہے كەشۇگر تالرينس كاوتى آ فاقەشۇگر كابى بىش خیمه ہواور مریضه میں ملکے درجہ کا شوگر موجود ہو۔ ایسی صورت میں مریضه کی تکہداشت میں اضافہ کردیں اور شکری لیول کو چیک کر کے اُس مناسبت سے كاربومائيد وريش ليني مين كمي كرديني جائية، بال! الرعلان معالجه يخون میں شکری تناسب نارمل ہوتو کار بوہائیڈریٹ کی مقدار میں آ ہستہ آ ہستہ کچھ إضافه كياجا سكتا ہے۔

الی مریضہ جوانسولین لینے کی عادی ہے اور تقریباً 5 سے 10 یونٹ لے رہی ہیں انہیں رونی کی مجھمقدار لینے کی اجازت دی عاملی ہے۔

شوگرٹالرینس زمانہ مل کے علاوہ صدمہ، پریشانی ہے واقع ہوسکتا ہے اس کے شوگر کی اِس فتم کواعصا بی سمجھا جا سکتا ہے۔

مندرجه بالاشوكركي افتهام حامله خواتين مين عارضي نوعيت كي بهوتي بيهايكن أن مريضا وُل ميں جو حقيقي شوكر ميں مبتلا ہوتی ہيں اُن ميں مرض كا قيام مستقبل ہوتا ہے۔ مریضہ کو بھوک پیاس اور کمزوری کا احساس ایسے جوبن پر ہوتا ہے۔ خون میں شوكر ليول مدِاعتدال عيد برده جانا مي اوراليس دومز ACIDOSIS بهي ترشه سمبیت موجود ہوتا ہے الی صورت میں مربضہ کے پیشاب میں شکر نہ ہواور بلڈ شوگر کالیول نارمل رہے تو یورے طریقہ یعنی اصولی علاج اپنا کر دھیان سے علاج كرنا يراتا ہے۔ يه بات طے ہے كه دوران حمل حقیقی شوگر ایك خطرناك بیجیدگی ہے کیونکہ مریضہ ابارش یا جنین کارحم میں رہ جاناممکن ہے کیکن بات وہی

نخامیہ کے خلیات کسی وجہ سے نتاہ ہو جا کیں اورلبلبہ موجود ہے تو بھی خون میں ' شكرى ليول بزه جاتا ہے البتہ يہاں ببيثاب ميں شكر كااخراج نہيں ہوتا۔ جاہے مریض شکر کے سلسلہ میں کتنی بدیر ہیزی کیوں نہ کرے۔

• مسرض شوگر جگری: اُس صورت میں وقوع پذیر ہوتا ہے جب اليي دوائيس استعال ميں آجائيں جن سے خليات جگر تباہ ہوجائيں جن ميں خاص طور پر قابلِ ذِ كرا دوييستكھيا ،سُر مه، ياره ، فاسفورس اور نائٹريث ہيں۔ إن ادوریہ کے استعمال ہے بیشاب میں شکر کا اخراج شروع ہوجاتا ہے۔ اِس کی وجہ مخصوص میہ ہوتی ہے کہ نشاستہ حیوانی در ست طور پر انگوری شکر میں کنور ڈنہیں ہوتا۔اس کئے وہ بذریعہ پیشاب اخراج پاتا ہے۔

• مرض شوگر درقی : بیتبرونما ہوتی ہے جب جو ہرغة و درقیری پیدائش میں اضافہ ہو جائے تو ایڈرینالین کی وافر پیدائش کی وجہ سے خون میں شکری لیول بڑھ جاتا ہے جبیبا کہ مرض فحو ظالعین میں مشاہدہ کیا جاسکتا ہے، یہ عارضه غده در قيه كولطورغذا لينے سے لاحق ہوسكتا ہے۔

مسرض شوگر غده فوق الكلية: ياس كراح موتى ب کیونکہ غدہ فوق الکلیہ رطوبات زائد پیدا کرنے میں معاون ہے اور کلاہ گردہ خون میں شکری لیول اضافے کا ایک ایجنٹ ہے اس کئے پچھ صورتوں جب إن پوائنش کوئسی وجہ ہے تحریک ملتی ہے تو پیشاب میں شکر کا اخراج ہونے لگتا ہے۔ • مرض شوگر حمضيني: يتب لاق بوتي هجب سي وجه

اقسام مرض شوكر

عمو مأشوگر کی دواقسام ایک شوگر حقیقی اور دوسری شوگر ساده کو ہی صرف زیر بحث لایا جاتا ہے چونکہ دونوں اقسام کا گزشتہ صفحات پر ذکر ہو چکا ہے اس کئے ہم اب دیگر اقسام شوگر کامختصر جائزہ لیں گے تاکہ قارئین پر اِس مرض کے مكمل خدوخال كے بارے میں معلومات میں اضافہ ہوجائے۔

المسرون شوگر شركسى: بياوسط دماغ يربضم كافعال كو متوازن رکھنے کے ایک مرکز میں ہوتا ہے،جس کالعلق مبداءالنجاع کے سنٹر سے مربوط ہے اور بیمرکزی عصب راجع سے علق رکھتا ہے، عصب راجع اعصاب شرکیہ کے ذریعے کلاہ گردہ پر حاوی رہتا ہے، اگر کسی صدمہ کے باعث اعصاب شركيه مين تحريك رونما هوتو پييناب ميل شكرة ناشروع هوجالي ہے، و ماغي سيلان خون ، التهاب اغشیه و ماغی اور و ماغی رسولیول کی وجه سے بھی إن مراکز میں تحریب پیدا ہوتی ہے جس کے رقمل میں پیشاب میں شکر کا اخراج ہوجا تاہے۔ مرض شوگر نخامی: بیمارضه غده و نخامیه میں سوزش یارسولی بیدا ہوجانے کی صورت میں ہوتا ہے کیونکہ اس صورت میں ابتداء میں اس کے موخر حصّه کے افعال میں تحریک سے کلاہ گردہ کی رطوبت زائد مقدار میں پیدا ہونا شروع ہوجاتی ہے جس کی بناء برخون میں بھی شکر کالیول بڑھ جاتا ہے اور اگر غدہ

• خدون لونيت: ييجى مرض شوكرى زنجيرى ايك كرى ہے إس عارضه میں مریض کسی وجہ سے بذریعہ ادویات یا غذاؤں کے ذریعہ لوہے کے مرکبات ضرورت سے زائداستعال کرلیتا ہے۔ اگرجسم میں ضرورت سے زیادہ لوہا پہنچ جائے اور وہ سارے کا ساراجسم میں جذب نہ ہو سکے تو ایسی صورت میں مریض خون لونیت کے عارضہ کا شکار ہوجا تا ہے بیز ائدلوہاجسم کے مختلف حصوں میں جمع رہتاہے جس میں سے ایک خاص عضولبابہ بھی ہے جہال لوہا اسٹور ہوتا ہے الی صورت میں مرض شوگر لاحق ہوسکتا ہے کیونکہ زائد جمع شدہ لوہالبلبہ کے مخصوص جزائر کومتاثر کرتا ہے جو کہ رفتہ رفتہ مرض شوگر پیدا کرنے کا سبب بن

بيتو صرف چندجسمانی اعضاء كے حوالے سے مرض شوگر كا جائزہ پیش کیا گیا ہے لیکن مرض شوگر کے اتنے وسیع نبیٹ وَرک سے پیتہ چاتا ہے۔ ابھی تک ہمارے پاس اس مرض کو بھے اور اس کا سد باب کرنے کیلئے بہت سی معلومات ہونے کے باوجودا بھی تک ناکافی ہیں۔ اِس مرض کےحوالے سے جسم کے کئی اعضاء کا اشتراکی عمل ابھی تک ہم سے پوشیدہ ہے جو کہ کئی قسم کی بیجید گیون کا سبب بنیآ ہوگا اور محض معلومات کی کمی کی وجہ ہے ہم معالجہ کی بہترین مثالیں قائم کرنے سے قاصررہ جاتے ہیں۔ شوكر، ایناعلاج خود شیختے!

سے عضلات تک میضن کی بوری مقدار ندرسائی حاصل کرے توشکری اجزاء درُست طور پربدن میں تہیں جل یاتے۔ اِس کئے اِن کی مقدار خون میں اضافہ کا سبب بیتی ہے۔

• مسرض شوگر ميديسينل: السليلي فلوروزين معروف بہت دواھے بیاسینے اثرات کی وجہ سے حیوانوں میں شکری لیول میں اضافہ کر ویتی ہے خاص کرجن کی ساختوں میں نشاستہ حیواتی مفقود ہوتا ہے۔فلورڈ زین سے چومرض شوگرجنم لیتا ہے اِس میں شکر کی مقدارخون میں عام طبعی حالت میں منہیں ہوتی کیونگہ جس قدرشکر بنتی ہے گردے فلورڈ زین کے اثر کی وجہ سے فوراً بذر بعیہ پیشائے خارج کر دیتے ہیں۔ اِس کے علاوہ غدّ ہ نخامیا اور غدہ در قبہ بھی لطورد والسنتمال كرنے ہے پیشاب میں شکرا نے لئی ہے۔

مرض شوگر کلوی بیصورت تبردفایونی بهجب ک فجه سے گردوں کے افعال مناثر ہوئے ہوں تو خون میں شکری لیول برم صحاتا ہے اور بھی بھارمخصوص مألات میں گرد ہے جبی مقدار ہے بھی کم شکرخون میں نہیں روک یاتے اِس کئے دونوں صورتوں میں شکر بذر بعیہ پیشاب خارج ہونے لگتی

یاد رکھیں!

اگر شکری مقدارجسم میں طبعی حالت ہے کم ہو گی تو الی صورت میں انسولين كااستعال باعث بلاكت موگا- میں کسی متم کی رکڑ نہا ئے اور نہا بلے پڑیں۔

اس عارضہ کے دوران با قاعدگی ہے درزش کریں اس سے ٹانگیں اور باؤلی درُست حالت میں رہتے ہیں

آ رام بہت ضروری ہے۔ اِس مرض میں مبتلا بزرگ حضرات دو پہر کے کھانے کے بعد جوتے موزے وغیرہ اُ تار کر پاؤں موسم کی مناسبت سے کے کھانے کے بعد جوتے موزے وغیرہ اُ تار کر پاؤں موسم کی مناسبت سے کیڑے میں لیبٹ کر بیٹھیں اِس ممل سے دورانِ خون کی توازن میں کافی مددملتی ہے۔

اگر کوئی اچھا مالش کرنے والا ہوتو اُس سے ہاتھوں اور پیروں پر مالش کروانی جا ہے۔ کے رہتے کے رہتے اس کم اسے ہاتھ اور پیر بھی کسی بھی مکنہ پیچیدگی سے بچے رہتے ہیں۔ مالش کے لئے روغن زیتون استعال کریں۔

یاؤں پرکسی بھی قتم کی تکلیف ہوتو اُسے معمولی نہ جانیں بلکہ فوراً اپنے فیملی معالج سے رجوع کریں کیونکہ بعض اوقات اِس عارضہ میں مبتلا مریضوں میں میہ چھوٹی چھوٹی تکالیف بہت خطرناک نبتائج سے دوجپار کر دیتی ہیں جن میں انگوٹھا کا منے کے بعد ٹا نگ کا منے تک نوبت آ جاتی ہے لیکن پھر بھی مریض محض لاحاصل شفاء کے پیچھے سرگر دان اِس وُنیا سے رُوٹھ جاتا ہے ،لیکن اگر جسم کا اور خصوصاً ہاتھوں اور پاؤں کا خصوصی خیال رکھا جائے تو اِس عارضہ میں ایسی نوبت خصوصاً ہاتھوں اور پاؤں کا خصوصی خیال رکھا جائے تو اِس عارضہ میں ایسی نوبت سے بچا جاسکتا ہے۔

اِس عارضہ میں مبتلامریض کونارمل زندگی گزارنے کی کوشش کرنا جائے

مرض شوكراوراحتياطي تدابير

اگرخدانخواستہ کسی وجہ سے بیرعارضہ وبال جان بن جائے تو سب سے پہلے روز مرہ میں جوآپ غذا کی معالجہ کے پہلے روز مرہ میں جوآپ غذا کیے معالجہ کے مطابق ترتیب و ہے لیں۔

غذائی چارٹ پر پابندی کے بعد کسی ایجھے معالج سے رجوع کریں جو قوانین طب کے مطابق اصولی طور پرعلاج کر کے اِس مرض کا مکمل شفائی علاج کرے اِس مرض کا مکمل شفائی علاج کرے نے مطابق اوقتی آفاقہ کی میڈیسن میں اُلجھا کر ہمیشہ کیلئے میڈیسن کامختاج بنادے۔

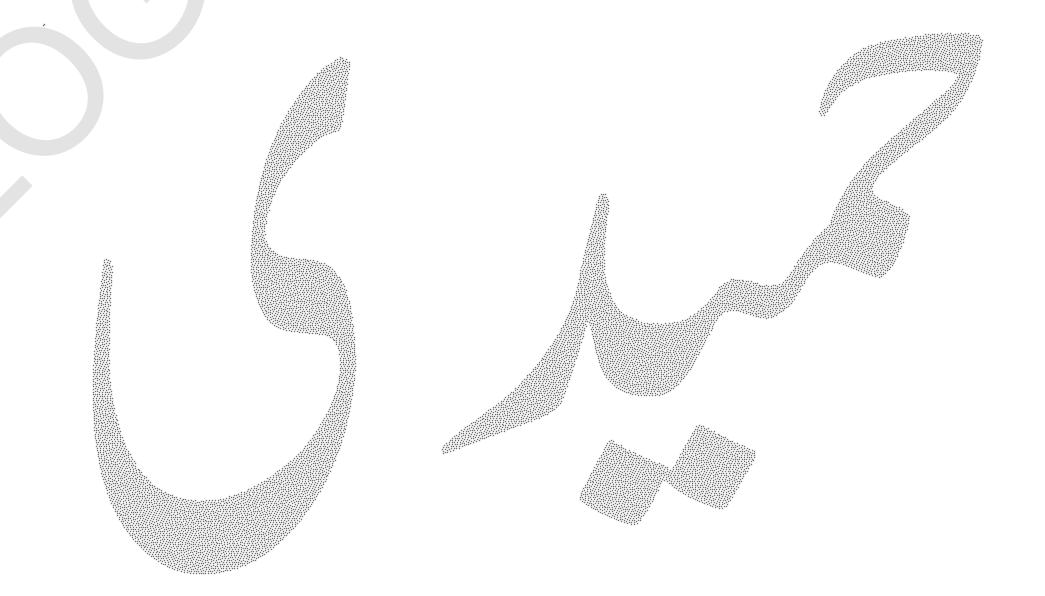
اس عارضہ میں مبتلا ہونے والے افراد کو چاہئے کہ ہائی جن کے اصولوں کی ممل پاسداری کریں۔ روزانہ سل کی عادت ڈالیں اگر سی وجہ سے عنسل نہ کرسکیں تو 5 وقت وضوضر ورکرلیں کیونکہ گردوغبار میں ایسے جراشیم موجود ہو سکتے ہیں جو چھوٹی چھوٹی پھنسیوں اور جلدکی معمولی خراش میں تعفن پیدا کر سکتے ہیں اور اِس طرح شوگر کے مریض کو دیگر افراد سے زیادہ نقصان پہنچانے کا موجب بنتے ہیں۔ پاؤں کو بروقت صاف سخرار کھنے بلکہ ساتھ موزے استعال کے جائیں تو چھوت کا خطرہ کم ہوجاتا ہے جو کہ اکثر شوگر کے امراض میں پاؤں ریے جائیں تو چھوت کا خطرہ کم ہوجاتا ہے جو کہ اکثر شوگر کے امراض میں پاؤں ریہ بیا ہون کے بائیں پیدا ہونے کا سبب بنتا ہے۔ جو تے نرم استعال کریں تا کہ پاؤں

شوكراور موطايا

موٹا پابھی مرض شوگر کیلئے عموماً ایجنٹ ٹابت ہوتا ہے۔فربہ افراد بنسبت سارٹ افراد کے اِس مرض سے جلد متاثر ہوتے ہیں۔ جس سرز مین پر ہم رہتے ہیں یہاں ویسے بھی کام سے زیادہ کھانے کی طرف توجہ دی جاتی ہے، بلکہ غذا ضرورت کے تحت نہیں بلکہ عموماً فیشن طور پر لیتے ہیں، حالا نکہ اصول ہے ہے کہ اتنا کھاؤ کہ جی سکو۔ جبکہ ریت ہے کہ کھانے کیا جیو! جب فطرتی قوانین کی خلاف ورزی ہوگی لامحالہ سی بھی مرض کی صورت میں سراتو ملے گی سووہ ملتی ہے لیکن ہمیں سرخ نہیں آتی۔

ہم اپنے گردونواح پرنظر ڈالیس تو ہمیں میٹھالینے والے بہت سے افراد
نظر آئیں گے اور چائے کی صورت میں ہرفرد ون نہ جانے کتی بارچینی لے رہا
ہے بیچینی چونکہ ریفائن ہوتی ہے اس لئے بہت جلدخون میں شامل ہوجاتی ہے
اور اس زائد چینی کی وجہ ہے جسم کو لامحالہ انسولین کو استعال کرنا پڑتا ہے یعنی جتنی
بار ہم کسی بھی صورت میں چینی لیتے ہیں اتنی مرتبہ ہمیں اِس شکر سے نیز آزما
ہونے کے لئے انسولین کا سہار الینا پڑتا ہے اور یوں جوشکر کا خزانہ لبالب بھرجاتا
ہونے جو جگر اور عضلات میں شکر کیلئے کوئی جگہ خالی نہیں رہتی تب شکر چربی میں
تبدیل کرنے کیلئے انسولین کی احتیاج ہوتی ہے اور پھر جوفر د بہت زیادہ مقدار
تبدیل کرنے کیلئے انسولین کی احتیاج ہوتی ہے اور پھر جوفر د بہت زیادہ مقدار

اور ذہن پرکوئی دباؤ نہیں لینا جا ہے اور ہرتشم کے معاشرتی جھٹروں سے وُورر ہنا جا ہے اور ہرت کے ایسے کامول سے اجتناب کرنا جا ہے جن سے ذہن پر بوجھ پڑنے اور ہرتسم کے ایسے کامول سے اجتناب کرنا چاہئے جن سے ذہن پر بوجھ پڑنے کا اختال ہو۔ مرض شوگر کے بارے کسی بھی قسم کی معلومات درکار ہوں تو جو ابی لفانے کے ساتھ خط لکھ سکتے ہیں۔



شوگرمورونی مرض ہے؟

عام تا تربیہ ہے کہ شوگر ایک موروثی مرض ہے۔ نظر آنے والے شوا کد سے یمی باور ہوتا ہے کہ شوگر ایک موروتی مرض ہے کیونکہ جنہیں شوگر کا مرض لاحق ہوتا ہے دیکھنے میں آیا ہے کہ اُن کے والدین اِسی مرض میں مبتلایائے گئے ہیں ہمکین بات دراصل ہیہہے کہ جن کے والدین مرض شوگر میں مبتلا ہوتے ہیں چونکہ اس مرض کی وجہ ہے اُن کی قوت مدا فعت بھی کمزور ہو چکی ہے اس کئے پیدا ہونے والا بچہ بھی قوت مدافعت کی کمی کواینے اندر چھیائے اس دُنیا فائی میں آ جا تا ہے لیکن وہ مرض شوگر کے اثر ات اپنے ساتھ لے کرنہیں آتا جن بچوں پر شوگرینی اثرات ہوتے ہیں اُن کا دورانِ حمل استقاط ہوجا تا ہے یا وہ جنم لیتے ہیں جوجنم لینے کے بعد 3 دِن خیریت ہے گزار لیتے ہیں اُنہیں شوگر جی اثرات ے مترا جاننا جاہئے۔ ہاں! البتہ سے بات قابل غور ہے كہ قوت مدافعت كى کمزوری کی بناء پرایسے بچوں میں مرض شوگر کو قبول کرنے کی استعداد زیادہ یائی جائے گی۔ اِس کئے ایسے بیج جن کے والدین اس عارضہ کا شکار ہول اپنے بچوں کو محفوظ کرنے کے لئے اُن کی قوت مدافعت بڑھانے والی تراکیب اور علاج كي طرف توجيد ير_

> ججتے نہیں بخشے ہوئے فردوں نظر میں جنت تری بنہاں ہے ترے خون جگر میں

شكرى نشائى مواداورخصوصاً ريفائن جيني كااستعال كرتا ہو، فربہ ہوتا چلا جاتا ہے اور میفر بہی لبلبہ پر بہت زیادہ دباؤ ڈالتی ہے کیونکہ شکر کے ذخیرے کیلئے اسے زیادہ سے زیادہ چر بی بنانے کیلئے زیادہ سے زیادہ انسولین کی ضرورت ہوئی ہے اور بول موٹا یا بھی مرض شوگر کی ایک اہم وجہ بن جاتا ہے۔

انسولین کے شکری لیول کی بلندی فربہافراد میں ملتی ہے یا ہیہم کہہ سکتے ہیں فربہ افراد کوانسولین کی ضرورت زیادہ ہوتی ہے۔اگر آپ میں شوکر کی طرف میلان بایاجا تا ہے تو انسولین پروڈکشن کرنے والاسٹم مزید دباؤ کو قبول کرنے سے قاصر ہوجائے گا اور رقمل میں جسم میں شکر اسٹور ہوئی شروع ہوجائے گی اورجس کا نتیجے شوگر کی صورت میں ٹکلتا ہے۔جیبا کہ موٹے تازے افراد جومرض شوگر میں مبتلا ہوتے ہیں کیونکہ انسولین اُن کے جسم میں زیادہ اسٹور ہوئی ہے اس کئے اُنہیں جا ہے کہ غذا میں کی کریں اور شکر کا استعمال محدود کردیں آگر ممکن ہوتو مکمل بند کرویں۔ اِس محل ہے اُن کے جسم میں موجود انسولین اُن کے لئے

بروفت شخيص

بیمرض اُس وفت زیادہ پریشان کن ثابت ہوتا ہے جب بروقت اِس عارضہ کی شخیص نہ ہو جائے ، حالانکہ اِس مرض میں مبتلا افراد کی تعداد ہزاروں میں نہیں بلکہ لاکھوں سے بروھ کر کروڑوں میں ہے لیکن چونکہ اس کی علامات آ ہتہ آ ہتہ جس کی طرف عموماً غور نہیں کیا جاتا اور یوں بیمرض خاموشی کے ساتھ قد آ در ہوتار ہتا ہے اور بیمرض جس کی قدر قد آ ور ہوگا اس کا نقصان بھی اُس قدر قوی ہوگا۔

اس مرض کی وجہ ہے بھی بھارمسلسل کٹرت پیشاب کی وجہ ہے جسم
انتہائی کمزوراورلاغر ہوسکتا ہے اور مریض پرغنودگی طاری ہوسکتی ہے اورا گرجسم
سے کافی مقدار میں گلوکوز ضائع ہو جائے تو شوگر یعنی کو ما کی صورت رونما ہوسکتی ہے ایسی صورت میں پیٹ میں دردجس کے ساتھ متلی اور نے پائی جاتی ہے علامات ظہور پذیر ہوتی جیں۔ ایسی صورت میں جسم میں پانی کی کمی پوری کرنے کے ساتھ معد نیات اور انسولین کی خاصی مقدار عمو ما پہنچائی جاتی ہے۔ ایسی صورت میں ضروری نہیں کہ انسولین بذر بعد انجکشن یا میڈیشن کے لی جائے اِس وقت ایسی غذا کمیں اور نبا تات کا استعمال زیادہ مفید ٹابت ہوتا ہے جوقد رتی طور پرانسولین پیدا کرنے میں معاون ہوتی ہے۔

شوگر کے اثرات

اگراس مرض کو درُست بنیا دوں پر کنشرول کرنے کی کوشش نہ کی جائے تو ا سکے اثر ات جسم انسانی پر مرتب ہو کر گئی تھم کی پیچید گیوں کا سبب بنتے ہیں۔جن میں گردن کے افعال کا بگاڑ ، اندھا بن ، فانچ ، ہارٹ البیک ، اعصابی کمزوریاں ، دوران خون کے امراض اور بالخصوص یا وَل پرمنفی اثر ات مرتب ہوتے ہیں۔ اس عارضہ میں بول ہوتا ہے کہ جب گرد ہے زائدمواد کوفلٹر کر کے اسے خارج کرنے کے لئے تیار ہوتے ہیں تو اِس ا ثناء ہیں گلوکوز کی اچھی خاصی مقدار خون میں موجود ہوتی ہے اُسے خارج تہیں کر یاتے اور اُسے والی جسم میں و کیل دیتے ہیں لیکن شوگر کی ہے بھاری مقدار گردوں پر بوچھ بن جاتی ہے اور اس كالميجه حصه بذريعه ببيثاب افراج بإئے لكناہے إس افران كيلئے كافي بإني كى ضرورت ہوتی ہے تا کہ بیبٹاب باآسانی خارج ہوسکے۔ جب بذریعہ بیٹاب شوگرخارج ہونے لکتی ہے تو ایسے موقع پر ببیثاب بار بار آتا ہے جس کی وجہ سے جسم میں معد نیات کا توازن برقر ارنہیں رہتااورساتھ ہی یانی کی کمی واقع ہوجاتی ہے۔ اس کی وجہ ہے مریض کوسلسل پیاس کی رہتی ہے۔

علاوہ ازیں مرض شوگرجسم میں موجود چرنی پربھی اینے اثرات مرتب کرتا ہے اور پچھ حالتوں میں گلوکوز کی جگہ چرنی کوبطور ایندھن استعال ہونا شروع ہوجاتی ہے جسکے مابعد اثرات میں کو ما COMA جیسی صورت سے واسطہ پڑسکتا ہے۔ مرض شوكر كالب شيك كب؟

آپ ایک صحت مند زندگی گزار رہے ہیں اور پھر آپ محسوں کرتے ہیں کہ آپ کا وزن کم ہور ہاہے اور بیشاب روٹین سے زیادہ بار آر ہاہے اور بیشاب روٹین سے زیادہ بار آر ہاہے اور بنیشاب روٹین سے زیادہ بار آرہا ہے۔ نظر میں مسلسل کمزوری واقع ہور ہی ہے اور بیاس کا احساس غالب رہتا ہے۔ بھوک میں اضافہ ہو گیا ہے تو بیا مورغور طلب ہیں۔

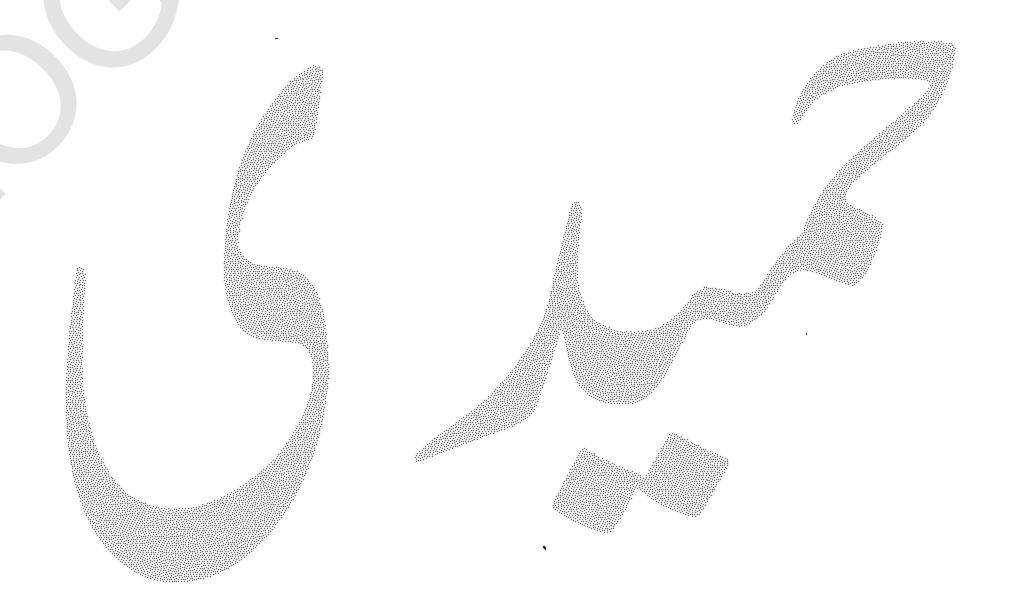
البتہ وزن میں کمی ہوتو کئی دوسرے امراض کی وجہ سے بھی ہوسکتی ہے لیکن خاص کرا گرساتھ بھوک میں بھی اضافہ ہوجائے اور پیاس بھی زیادہ لگےتو مرض شوگر لاحق ہوناممکن ہوتا ہے اور اِن صورتوں میں مسلسل بول کی شکایت موجود ہوتی ہے۔

اگر مرض شوگر کا اثر جسم میں موجود ہوتو جلد پر لگنے والے زخم جلد درُست نہیں ہوتے اِسی طرح دیگر جلدی تکالیف جلد خرابی کی طرف سفر کرتی ہیں۔

بالاعلامات کی موجودگی محض اپنی تسلی اور حفظ ما تقدم کے طور پرلیب میسٹ کرالیں۔ بالاعلامات کی موجودگی میں کوئی ضروری نہیں کہ آپ حقیقی شوگر کے مریض ہول یہ علامات بھی عارضی نوعیت بھی ہوتی ہے جو کہ خود بخو در فع ہو جاتی ہیں یا محض احتیاطی تد ابیر سے اِن سے شفاء ہوجاتی ہے۔

مسکد صرف بیہ ہے کہ بیمرض کئی کئی سال اندر ہی اندر بلتار ہتا ہے اور بظام رکوئی خرابی سامنے ہیں آتی اور بوشیدہ طور پر بلڈ گلوکوزی او نجی سطح تمام ٹشوز خاص کرنظام دورانِ خون کوتباہ کرتی رہتی ہے۔

اس لئے ذراسی بھی شوگر سے ملتی جلتی علامات میں محض تسلی کیلئے ٹسٹ کرانا بھی بہتر ہے۔



ا بی صحت کے مطابق اس بیمل کریں اور اپنی معلومات کا حاصل کریں اور اپنی صحت کے مطابق اِس بیمل کریں اور اپنی صحت کے مطابق اِس بیمل کرنے کی کوشش کریں۔

ها میال بیوی از دواجی تعلقات میں مناسب وقفه برو صالیس۔

هاغی مصروفیات والے کاموں میں مناسب وقفہ کرلیں تا کہ د ماغ میں مناسب وقفہ کرلیں تا کہ د ماغ میں مناسب آرام ملتارہ ورنہ د ماغی د باؤے ہی کسی قشم کی پیچید گی میں اضافہ ہو سکتا ہے۔

اكرم ض شوكر لاحق بهوجائة!

اگرآپ اِس عارضه میں کسی سبب کی بناء پر مبتلا ہوجا کیں تو درج ذیل اُمور پڑمل پیراہوں۔

کسی متند طعبیب سے جو کہ اِس مرض کے سلسلہ میں اچھی شہرت کا مالک ہو،
سے رجوع کریں اور اُسے اپنامعالجاتی ومرضیاتی ماضی تفصیل سے بتا کیں۔
ان کتاب میں دیئے گئے غذائی جارٹ کی تختی سے پابندی کریں۔
مناسب وقفوں سے اپنامکمل طبتی چیک کراتے رہیں۔
مناسب وقفوں سے اپنامکمل طبتی چیک کراتے رہیں۔

کی مرض شوگر سے جو پیچید گیاں پیدا ہوسکتی ہیں اُن کی مکمل معلومات جانے کی کوشش کریں۔ کوشش کریں۔

اگرا ہے نے انشورنس پالیسی کے رکھی ہے تو اپنی کھینی کو اس کی اطلاع کریں۔

اپنا خون کا گروپ معلوم کریں اور اپنے مرض شوگر اور خون کا گروپ اپنا مکمل پنة اور ٹیلی فون وغیرہ ایک کارڈ پرلکھ کرمستقل اپنی جیب میں رکھیں۔
کممل پنة اور ٹیلی فون وغیرہ ایک کارڈ پرلکھ کرمستقل اپنی جیب میں رکھیں۔
گاگر کسی دُوسر نے فردکو اِس عارضہ میں مبتلا یا ئیس تو آپ جومعلومات اِس سلسلہ جانتے ہیں اُنہیں ضرور دوسرے تک پہنچا ئیس تا کہ دُوسرے بھی طبتی معلومات سے استفادہ حاصل کر سکیں۔

میں لبلبہ اپنافنکشن دوبارہ نارمل طریقے سے شروع کردیتا ہے اور مریض بغیر دوا کے محض غذائی تبدیلی سے مکمل شفاء پا جاتا ہے۔ اس لئے علاج سے زیادہ غذائی جارٹ کی پابندی ضروری ہے، جوغذائی جارٹ پر پابندی کے ساتھ اصولی علاج کرائے گاإنشاء اللہ تعالی وہ یقیناً اِس نامرادمرض سے نجات حاصل کرلے گا۔

مرض شوگراوراحتیاطی تدابیر

اِس عارضہ کی موجودگی میں اگر قد کے مطابق وزن کو متوازن کر لیا جائے جائے بہتر نتائج برآ مدہوتے ہیں، بیتب ممکن ہے کہ ایسی غذا رَوک لی جائے جس میں چکنائی اور ریشہ پایا جاتا ہو۔ وزن میں کمی اِس عارضہ میں بہت زیادہ معاون ہے۔ اِس لئے وزن کچھ کمی کر کے جلدا چھے رزلٹ لئے جاسکتے ہیں۔ اگر معاون ہے۔ اِس لئے وزن کچھ کمی کر کے جلدا چھے رزلٹ لئے جاسکتے ہیں۔ اگر آ پ کا وزن میں کمی کر کے اِس مرض کو شکست دے سکتے ہیں اور سلسل وزن میں کمی اگر برقر ارر ہے تو یہ مرض شوگر سے مستقبل شفاء آ پ کو نصیب ہوگی۔

اس عارضہ کی موجودگی میں با قاعدگی ہے ورزش خلیات انسولین کیلئے
انتہائی معاون ثابت ہوتی ہے۔ بس سے گلوکوز جذب ہونے کا عمل بہتر ہوجاتا
ہے اور ورزش سے موٹا پاکم کرنے میں بھی مددملتی ہے۔خاص کر حاملہ خواتین میں
اگر شوگر کے خاص اثرات موجود ہوں تو انہیں معالج کے مشورہ سے خصوصی
ورزش ضروری کرنا جا ہے۔

اِس عارضہ کے دوران شیریں اشیاء کم کردیں، ایسی غذا کیں جن کا ذاکقہ ترش ہواُن کا استعمال بڑھا دیں محض اس غذا کی تبدیلی ہے جسم میں گلوکوزہضم ہونا شروع ہو جاتی ہے اورلبلبہ کو پچھ آ رام ملتا ہے اور پچھ حالتوں

ز مانه پیری اور کمزوری

مرض شوگر میں مبتلا ایسے افراد جوعمر کی تیسری اسٹیج پر ہوں لیعنی اُن کی عمر 50-45 سال سے تجاوز کر چکی ہو، کو عام طور پر عام جسمانی کمزوری محسوس ہو اور سینے میں درد کا احساس نہ ہوتو اسے دِل کے فیل ہوجانے کی طرف اشارہ سمجھیں۔ دِل کے اکثر دوروں میں در دنہیں ہوتا۔

ہارٹ اٹیک کا در دعمو ماسینے کے وسط میں محسوں ہوتا ہے یا پھر ہائیں جھاتی کے بالائی حصہ میں اِس کا اظہار ہوتا ہے۔ اِس علامات کا اظہار بول ہوتا ہے جیسے دیا وُڈالا جار ہا ہو یا بختی سے بھینچا جار ہا ہوا ور در د کے ساتھ ساتھ بے حد کمزوری پائی جاتی ہے جن میں سر دیسینہ متلی اور قے کی علامات کا اظہار بھی خارج امکان ہیں ہوتا۔

مرض شوگر میں بہتلا بزرگوں کو بیہ بات ذہن نشین کر لینی چاہئے کہ بھی کبھار ہارٹ افیک بالکل خاموثی ہے وارد ہوتا ہے اس قسم کی پیچیدگی ایک علامت نہایت اہم ہاور وہ ہے کمزوری! اس لئے زمانہ پیری میں شوگر میں بہتلا مریضوں کواپنے دِل کی طرف سے بھی مختاط رہنے کی ضرورت ہے۔ کمزوری کو عام جسمانی کمزوری خیال کرتے ہوئے نظر انداز نہ کریں بلکہ اِس کی اصلاح کے لئے اپنے معالج سے فور اُرجوع کریں۔

بوجبلبد دردا ميزفساد

لبلبہ کی وجہ سے درد آمیز فساد کا بنیجہ بھی بھی مرض شوگر کی صورت میں سامنے آتا ہے۔ سامنے آتا ہے۔

اس میں کی صورت حال میں پیٹ کے بالائی حصہ میں درمیانی مقام یا
بائیں طرف وصیما شدید در دہوتا ہے جس کی لہر پشت تک محسوس کی جاتی ہے اور
اگر اِن علامات کے ساتھ متلی یا تے بھی یائی جائے تولیلیہ کی خرابی تصور کی جاسکتی

اس عارضہ میں مریض بیٹے یا آ کے کی طرف جھے تو درد کا احساس کم ہو جاتا ہے لیکن اگر سیدھا لیعنی جت لیٹے تو درد میں شدت پیدا ہو جاتی ہے اس صورت میں لبلبہ کی خرابی میں اگر اضافہ ہو جائے تو مرض شوگر لائق ہونے کا امکان قوی ہوجا تا ہے۔

لبلبہ میں اس میں کے فساد کے کئی اسباب ہوں گے لیکن إن کی سب
سے زیادہ را ہنما علامت بیٹ کے بالائی وسطی حصہ یا وسطی حصہ کے بائیں
جانب شدید درد جو پشت تک جاتا ہوا محسوس ہوتا ہے۔خطرناک صورت کا پنہ
دیتا ہے ایسی صورت میں فوراً مخاطعلاج کی ضرورت ہے۔

انسولين لينے والول كيلئے خطره

جہاں انسولین مرض میں وقتی آفاقہ کی صورت بیدا کرتی ہے وہاں اِس کی تمی بیشی خطرے کا باعث بن جاتی ہے۔

جبیها کہ شوگرینی کیتونیت کی مثال ہے بیالیسے افراد میں رونما ہوتی ہے جوانسولین لینے کے عادی ہوتے ہیں وہ یا تو بروفت انسولین کسی وجہ سے نہیں لے سکتے یا کسی وجہ سے انسولین کی مقدار بہت کم کیتے ہیں۔اس صورت میں شوگرینی کیتونیت کی علامت محض چند گھڑیوں میں دارد ہوتی ہے۔البتہ!اگرمرضِ شوگر معمولی ہوتو شوگرینی کیتونیت کی علامت سامنے آئے میں 50 سے 100

شؤکرینی کیتونیت کی ابتدائی علامات میں پیشاب کی کثرت پیاس کی ۰ طلب کے ساتھ ہوتی ہے اِس عارضہ میں پینٹاب میں گلوکوز شامل ہوتی ہے۔ جسے جسم بلا انسولین جذب نہیں کرسکتا، اِس گلوکوز میں کیتون کے اجسام یائے

کیتونی اجسام تب جنم لیتے ہیں اگرجسم میں چربی تحلیل ہونے کاعمل یکسرڈک جائے۔ جسم جب گلوکوز کوجذب کرنے سے قاصر ہوجا تا ہے تو پروٹین اور ٹیٹس

انسولین بھی ہشوکر بھی

عموماً توبيه وتاہے كہ جسم ميں انسولين كى قدرتى بيداوار رُك جاتى ہے اورمرض شوگر لاحق ہوجا تا ہے جس کا گزشته اوراق میں تفصیلاً نے کر کیا گیا ہے کیکن به بھی صورت موجود ہے کہ جسم میں انسولین تو موجود ہے لیکن مرض شوگر بھی آن

کے بڑا ہے۔ بالاصورت اُن حالتوں میں رونما ہوتی ہے۔جسم میں انسولین کی ٹاریل مقدارمو چود ہوتی ہے لیکن جسمانی نشوز اُس کا مثبت رَ ول قبول نہیں کرتے۔اس کی دوو جو ہات ممکن ہیں ہے۔

- (۱) انسولین ناقص ہے۔
- (٣) جسمانی نشوز کے افعال میں بگاڑ پیدا ہو گیا ہے۔

بالاصورت حال سے بیتہ چلتا ہے مرض تو ایک ہوتا ہے کیکن مختلف افراد میں مختلف طریقے سے وارد ہے۔ اِس کئے کوشش کی گئی ہے کہ مرض شوگر لاحق ہونے کے ہر پہلوکو اُجا گر کیا جائے تا کہ قارئین کے سامنے اِس عارضہ کے خدوخال واضع ہوسکیں کیونکہ آ ب جس تکلیف کے بارے میں مکمل یازیادہ سے زیادہ معلومات رکھتے ہوں گے اُس سے آب بہتر انداز میں نبز آ زما ہونے کی صلاحیت بہرہ ور ہول گے۔

شکری لیول حدِ اعتدال سے بہت زیادہ برط جایا کرتا ہے۔ ایسی صورتوں میں بيخصوصى توجه كے طالب ہوتے ہیں تا كه وه مستقبل میں مرضیا فی مشکلات سے نے سکیں۔امراض گوتار کی کے مثل ہوتے ہیں لیکن بدیریشان کن بات نہیں بد صبر کا امتحان ہے۔جبیبا کہ علامہ محمدا قبال رحمته اللہ علیہ فرماتے ہیں ۔

> مجھے ڈرا نہیں سکتی فضا کی تاریکی مری سرشت میں ہے یا کی و درخشانی

كواستعال ميں لاتا ہے اور إس كے رول ميں جسم ميں كيتوني اجسام كا جلسه بن جاتا ہے جس کی وجہ سے جسم میں گمزوری اسانس میں دفت، قے اور ملی جیسی علامات وقوع پذیر ہوتی ہیں اور مریض بہت زیادہ بیار اور لاغرنظر آنے لگتا ہے۔ علاوه ازین کیتونیت کاعارضه اُن لڑکیوں میں بھی نظر آتا ہے جنہیں جلد لیمنی کم عمری میں حیض جاری ہوجاتا ہے اور حاملہ خواتین بھی اس عارضہ میں مبتلا ہوسکتی ہیں۔ حمل کے اتام خاص کر کیتونیت سے خبر دار رہنا انتہائی ضروری ہے كيونكه إس صورت ميں حامله خاتون ہے زيادہ پبيٹ ميں پلنے والا بجہزيادہ متاثر

کیتونی صورت کسی بھی سرایت کے رقبل میں رونما ہو گئی ہے خاص کر جنب مرض شوگر کا مزیق کسی اور مرض میں مبتلا ہو جائے تو ایسے خصوصی طور پر کیتونی صورت کی رونمائی ہے بیچے رہنے کی تدابیر پرخی ہے مل کرنا جا ہے۔ ورنه عارضه شوگر میں مشکلات بوط کتی ہیں۔

مریض جومرض شوگر میں مبتلا ہوشوگرینی غذائی جارٹ کے مطابق غذا لےرہا ہواور مناسب علاج کرارہا ہواگر انسولین لینے کاعادی ہے تو مقررہ وفت يرمقرره مقدار معالج كےمشورے سے انسولين كى لے رہا ہواور حفظان صحت ہے اصولوں کی ممل باسداری کررہا ہوتو کوئی وجہبیں کہ کیتونی جیسی صورت میں خواه مخواه مجنس سکے بعنی وہ کیتونیت کی مرض ہے محفوظ ہوجا تاہے۔ کیتونی کنڈیشن اُن ڈھلے ڈھالے بچوں میں بھی ہوسکتی ہے جن میں

جاتی ہے چونکہ خوش خورا کی موٹا پا کا بھی سبب بن جاتی ہے اور موٹا پابذات خود بھی مرض شوگر کے اسباب میں سے ایک ہے۔ اس لئے رہِ کریم بہت زیادہ عطا کر دیے تو شکر ادا کریں لیکن سادگی کا دامن ہاتھ سے نہ چھوڑیں ، یہی نسخہ کیمیاء ہے۔

الیمی خوشحالی سے افلاس اجیما منظور روشن منظر جس سے ہوتے ہوں بے منظر روشن منظر جس سے ہوتے ہوں بے منظر (مصنف)

معاشی یے فکری اور مرض شوکر

اِس عارضہ میں افراد کومبتلا کرنے کی ایک مؤثر وجہ معاشی بے فکری بھی ہے لیتی ایسے افراد جو کاروباری طور پرانتہائی خوشحال ہیں ، لامحالہ ایسے لوگ خوشحانی کی وجہ سے خوش خوراکی کے عادی ہوجاتے ہیں جس کی وجہ سے مرض شوگر کی بنیاد برخ جاتی ہے، اِس کی زندہ مثال وہ ممالک ہیں جن میں خاص کر جرمنی اور آسٹریلیا قابل ذکر ہیں۔ اِن ممالک کے باشندے جنگ عظیم اوّل ہے پہلے خوبغذ اکھانے کے عادی تصفیق معنوں میں پیٹو تھے بیالوگ غذامیں بچکنا کی گوشت ملائی مکھن وغیرہ زیادہ استعمال کرتے تنصے۔ اِس کئے بتیجہ بیدنگلا کہ وہاں مرض شوگر عام ہوگئی اور پھرا یک وفت آیا غالبًا 1914ء میں ویکر بوریی ممالک کے مقایلے میں جرمنی میں غذائی راش کی قلت کی وجہ سے راش میں زیادتی کوختی سے منع کر دِیا گیا جس کا طبتی نتیجہ یہ نکلا کہ جرمنی ہے مرض شوگر گدھے کے سر سے سینگ کی طرف

بالاشواہدے ثابت ہوتا ہے خوشحالی جس کے ساتھ آرام پرستی اورخوش خوراکی بائی جائے صحت کے لئے فائدہ کی بجائے مختلف مشکلات کا سبب بن غزا عى شفاء

غذا ہے بقیناً شفاء ملتی ہے اگر اُسے خاص تناسب اور کسی قانون قاعدے کے مطابق استعال کیا جائے ورنہ یہی غذا ہے جو کئی قسم کے امراض کا پیش خیمہ ثابت ہوتی ہے۔

چونکہ ہم اِس کتاب کے سب سے اہم ٹا کیک غذا سے علاج کے موضوع کی طرف جارہے ہیں اِس لئے بہتر معلوم ہوتا ہے کہ آپ جان سکیں جب ہم کوئی بھی غذا لے رہے ہوتے ہیں اُن میں کون سی توانا ئیاں اور اجزاء پوشیدہ ہوتے ہم غذا میں پائے جانے والے، اِن مختلف اجزاء کا مختصر جائز لیں گے تا کہ آپ جان سکیں غذا اپنے اندر کممل نظام رکھتی ہے۔
ہماری غذا درج ذیل اجزاء کامر کب ہوتی ہے۔

PROTEINS

الم يروفييز PROTEINS

الم يروفييز PATS

الم يروفييز WATER

الم ياني VITAMINS

الم يانين SALTS

اجهاباضمه اورمض شوكر

بعض لوگ بيربتات نهين تفكتے كه جمارا بإضمه بهت احجها ہے جو كھا ئيس فورأ مهم ہوجا تا ہے لیکن طبتی نقط نظر سے بیکوئی قابل تعریف بات نہیں ،حقیقت بیہ ہے كه جب بإضمه اجها موتب احتياط لازم موتى ہے كيونكه أكرا بي نے احتياط نه كى اور وافرغذا ليتة ريبية معده يرايك زائد بوجه يزتار يب گااور يول باضي يراندها اعتادا ہے کو بدیر ہیزی میں مبتلا کردےگا، کیونکہ اعضاء ہیں آخرتھک جائیں گے پهرېبى مريق كوجواييخ ما ضيركا تذكره كرتے نبيل تفكتا تھا، كيونكه وه جسم پر ماضيركا برائمری ایکشن تفاجیکه بدیر ہیزی ہے سیسکنڈیری ایکشن شروع ہواتو بھوک جاتی ربی اور چونکہ ایسے لوگ زیادہ کھانے کے عادی ہو چکے ہوتے ہیں اور اُسی روٹین کوقائم رکھنے کے لئے معالمین سے بیاس ہروفت دوڑتے نظراً نے ہیں کین افسوس کے اپنی غذائی مقدار کی اصلاح نہیں کرتے جیسا کے گزشتہ اور اق میں ذِکر کیا جاچکا ہے کہ شوگر کے اسباب میں ایک سبب زیادہ غذا کالینا بھی ہے۔ اگر آپ مثروع ہے ہی اپنی غذا اور وزن پر کنٹرول رکھیں گے تو اِس مرض سے محفوظ رہ سکیں گے۔ مرض شوگر میں واقعی ثابت ہوجا تاہے کہ پر ہیز علاج سے بہتر ہے۔

آپ ماضی پرنظر ڈالیں جب انسولین کی ایجادہیں ہوئی تھی اُس زمانہ میں مرض شوگر کاعلاج محض غذائی جارٹ سے کیا جاتا تھا۔ اِس شوگر کے مریض کو میرا مشورہ ہے کہ وہ بذریعہ دوا علاج کرانے سے پہلے غذائی جارٹ پرکمل عملار آمدکرے بیمکن ہے کہ اِس مرض سے بغیر دوا کے جان چھوٹ جائے۔

ا۔ کاربوہائیڈریٹس

اس شمن میں شکر، نشاستہ اور سیلولوز شامل ہیں جن کار ہو ہائیڈ ریٹس میں،
کاربن، ہائیڈروجن اور آسیجن کے مرکبات شامل ہیں، یہ ضم واستحالے کے
مراحل سے گزر کر بیمادہ شکر یعنی گلوکوز میں تبدیل ہوجاتے ہیں جن سے جسم کو
گرمی اور طافت ملتی ہے۔

ال پروشيز

ال علم من انتهائی پیچیده نائٹروجنی مرکبات شامل ہیں جو کہ عموماً
ہائیڈروجن، نائٹروجن، کاربن اور آسیجن پرمشمل ہوتے ہیں۔ بھی بھار اِن
میں سلفراور فاسفوری بھی حصہ بن جائے ہیں۔ یہ پروٹینز جس میں ہضم واستحالے
کے بعد جن سادہ مرکبات میں مقسم ہوتے ہیں انہیں امائوالیسڈز کہتے ہیں، اس
لئے کہ پروٹینز زیادہ تر گوشت سے حاصل ہوتے ہیں اس لئے پروٹینز کولحمیات
کے نام سے بھی موسوم کیا جاتا ہے لیکن نباتاتی غذاؤں میں بھی پروٹینز پائے جاتے ہیں۔

٣۔ چربیال

چربی روغنی مادہ کی ایک شم ہے بینا تاتی ہو یا حیوانی ٹھوں ہو یا سیال۔ چربی کی مور پر کاربن ، ہائیڈروجن اور آئسیجن کا مرکب ہوتا ہے۔ چربی ہضم واستحالے کے بعد گلیسرین اور آ وغنی ترشوں اور بعض دیگر اجزاء ہیں منقسم ہو

جاتی ہے۔

یوں سمجھنا جا ہے کہ نباتاتی غذاؤں میں کاربوہائیڈریٹ کی شرح تناسب زیادہ ہوتی ہے اور حیوانی غذاؤں بعنی گوشت دودھ میں پروٹینز کی شرح تناسب زیادہ ہوتی ہے۔

س_ یانی

پانی جوکہ آب حیات ہے اور متحرک زندگی کی بنیاد ہے۔ جاندار اجسام میں تقریباً دو تہائی وزن پانی کا ہوتا ہے۔ پانی جاندار اجسام کے افعال میں اہم کردار کا حامل ہے، اگر کسی وجہ ہے جسم میں پانی کی کمی واقعہ ہوجائے تو انتہائی طبتی مشکلات بیدا ہوجاتی ہیں۔

جسم کیلئے بہت سے ضروری اجزاء پانی میں حل پذیر ہوتے ہیں اس لئے ہضم کے دوران واقع ہونے والی عموماً کیمیاوی عمل میں پانی کا کر دار بہت اہم ہے۔

ا ہم ہے۔ پانی جسم میں نمک کے استحام کے لئے بہت ضروری ہے جسم پانی کی ضرورت حسب ذیل طریقوں سے بوری کرتا ہے۔

(۱) استیالے کے دوران واقع ہونے والے کیمیاوی افعال جس میں پائی اپنا کرداراداکرتاہے۔

(۲) غذائی ترکیب میں شامل پانی اور اکثر غذاؤں میں پانی کی وافر مقدار موجود

بيشترنبا تات اورحيوانات كے خليوں ميں قدرتی طور پر بنتے ہيں اور پھھ تاليفی طور پر کیمیاوی ترکیب سے تیار کئے جاسکتے ہیں۔

حیا تنین عموماً ہمیں زیادہ تر غذاؤں کے ساتھ ملتے ہیں لیکن پچھ حیا تنین مثلًا حیاتین ڈی جسمانی بافتوں میں تیار ہوتے ہیں یا پھرغذائی نالی میں قدرتی طور پریائے جانے والے جرافیم اُنہیں تیار کرتے ہیں۔

حیاتین جیسے ہم عام طور پروٹامن کہتے ہیں کہ دوگرویس میں نقسیم کیا جاتا

- (۱) روغن میں حل پذیر
- (۲) یانی میں حل پذیر

رغن میں حل پذیر حیاتین

حياتين الف ' VITMAMIN 'A'

سیمیائی طور پر بیروٹامن الکوحکی گروپ سے تعلق رکھتا ہے اور جسمانی بافتوں میں سے ایک مادے سے تیار ہوتا ہے سیر مادہ جس سے بیروٹامن تیار ہوتا ہے کیروٹن کہلاتا ہے، بدرنگ دار مادہ نباتات میں پایا جاتا ہے۔ اِس وٹامن کو مانع خشکی چیشم بھی کہا جاتا ہے۔ امراض چیشم میں اس نقطہ نظر سے اِس کی اہمیت بہت خاص ہے۔

یه و ثامن جسمانی خلیوں کی طبعی نشو ونما، جسمانی سطحوں کے خلیاتی دیوار کو صحت مندر کھنے، ہڈیوں کے خلیات اور آئکھ کے اس خصوصی ماوے کی نشکیل ہوتی ہے خصوصاً مجلوں اور سبریوں میں 75 سے 94 فیصد تک یانی شامل ہرا

(m) خالص سادہ پانی ،مشروبات، جائے اور رَس دار بھلوں کے: ریعے صحت مندحالت میں یانی کی ایک خاص مقدار مستقل جسم میں موجودر بنی ہے اور مختلف ذرائع سے جو یانی جسم میں امپورٹ ہوتا ہے وہ غذائی بول و براز ، نیپنے اورسانس کے ذریعے اخراج بیاجا تاہے۔

اگرکسی وجہ ہے جسم سے یانی کا اخراج مقررہ حد سے زیادہ ہوجائے مثلًا دست في في صورت ميں توجسم ميں ياني كى كمي واقعه ميوجاتي ہے جيسے طبتی زبان میں قلت الماء کہتے ہیں۔ بیصورت فوری توجہ کی طالب ہوتی ہے کیونکہ دری خطرناک صورت سے دو جارکر علی ہے۔ اگر اس کے برخلاف جسم میں بانی كى مقدارزياده استور بهوجائے تواسے او ذيما كہتے ہيں بيموماً كردوں كے افعال میں بگاڑ ہے رونماہوتی ہے۔

۵۔ حیاتین

حیاتین غذا کے ایسے اجزاء ہیں جوعموماً غذاؤں میں بہت قلیل مقدار میں ملتے ہیں۔ حیاتین جسم کے حیاتیاتی افعال کی بحالی میں اہم کردار کے حامل

تمام حیاتین انتهائی پیچیدہ کیمیاوی مرکبات کا حصہ ہیں ان میں سے

حياتين و'VITAMIN 'D':

بیروٹامن بعض نباتات اور پچھ جانوروں کی جربی کے ایک کیمیاوی جزو میں پایاجا تاہے۔

اس وٹامن کوعام طور پرطبتی وُنیامیں مانع کساح کے نام ہے بھی موسوم كياجاتا ہے۔إس لحاظ ہے بيبہت اہم ہے۔

جانوروں کی چربی میں کیمیاوی جزو الٹراوائلٹ رلیز کے اثر سے وٹامن فری میں کنور ڈ ہوجاتا ہے۔ بیوٹامن جگر میں اسٹور ہوتا ہے۔

وٹامن ڈی کیلئیم اور فاسفورس کے استحالے کے لئے بہت اہم ہے۔ إلى وٹامن كى كمى سے يكشيم اور فاسفورس كے انجذاب كے افعال ميں نقص پيدا ہو جا تاہے جس کی وجہ سے ہڑیوں کی نشو ونمامتا ثر ہوتی ہے۔

پیوٹامن مچھلی اورخصوصاً کا ڈلیوؤ ئل ،انڈ ہے کی زردی اور مکھن میں پایا جاتاہے۔غذاؤں میں خاص کر دُودھ کوالٹراوائلٹ رلیز میں رکھ کر اِس وٹامن کو حاصل کیا جاسکتا ہے۔

اس وٹامن کی بالغ آ دمیول میں 2 ہے 3 سو پونٹ مقدار کافی ہے البت حاملہ خواتین میں خصوصاً حمل کے آخری تین مہینوں میں اور اِس عرصہ کے دوران جنب وه دوده پلارې هوتو اُنېيل 24 گفتۇل ميں 400 يونث دركار ہوں گے۔ اِس عرصہ میں میہ وٹامن استعال کرنے ہے بجیتوانا اور بھریور قوت مدافقت كاشابهكاريخ گا_ شوكر، ايناعلاج خود شيجيز!

کیلئے اہم ہے جس کی مدد ہے کم روشنی میں و سیمنے کی صلاحیت پیدا ہوتی ہے۔ طبتی طور پر اِس وٹامن کو ماد و کھری کے نام ہے موسوم کیا جاتا ہے۔

سیروٹامن ہمیں گہرے سنر اور زردرنگ کی سنر بوں ، انڈے کی زردی ، مکھن، پنیر، کا ڈلیور آئیل اور کلیجی سے عموماً حاصل ہوتار ہتا ہے۔

إس وثامن كى تهميں ضرورت روزانه لينى 24 تھنٹوں ميں ايك بالغ فروکیلئے تقریباً یا چے ہزار یونٹ کے لگ بھگ ہوتی ہے البتہ! حاملہ خواتین میں إس مقدار ميں 2 سے 3 ہزار بونث كا إضافه ضرورى ہے۔ يا در هيل!

اِس وٹامن کوبغیرضرورت کے عرصہ دراز تک استعمال کرنے ہے جسم پر منفی اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ اس وٹامن کو ہمیشہ معالے کے مشورے سے استعال کریں۔ اگر ہمارے جسم میں وٹائن اے کی کی واقعہ ہوتو درج ویل علامات اس کا اظہار کریں گی۔

مدهم روشني میں نظر آنامشکل ہوجائے گالیعنی شب کوری کی مرض وار د ہو جائے گی۔جسمانی جلد کھر دری اور خشک ہو جانے گی ،غشائے مخاطی کی نشو ونما باطل ہوجائے گی اور اس میں تنزلی تبدیلیاں رونما ہونا شروع ہوجاتی ہے، آنکھ کی بیرونی جھلی خشک ہوجاتی ہے اور اس پرخشکی کے سیاٹ نمایاں ہونے لگتے ہیں بيه عارضه خشكي آشوب بھي کہلا تاہے۔ تہیں لیتا۔

ہماری کئی روزمرت و لیننے والی غذاؤں میں خاص کر پتوں والی سبریوں میں بیوٹامن قدرتی طور پرموجود ہوتا ہے۔علاوہ ازیں آنتوں میں قدرتی طور پر یائے جانے والی جراثیم بھی اِس وٹامن کی پروڈکشن میں حصہ لیتے ہیں۔ اِس وٹامن کی 24 کھنٹے میں تقریباً 2mg ضرورت ہوتی ہے۔ اگرجسم میں وٹامن کا کی تمی واقع ہوتو بردی عمر کے افراد میں جب صفراوی نالی میں کوئی رکاوٹ حائل ہوجائے توبیہ وِٹامن جذب نہیں ہوتا۔ دست یا دست آور دَوالے سے بھی بیروٹامن جسم میں جذب ہوئے بغیراخراج یاجا تا

ہے۔ اِن صورتوں میں خون جمنے کی صورت میں اِضافہ ہوجا تا ہے جو کہ کئ فتم کی پیجید گیول کوجنم دیتی ہے۔ ياني مين حل پذير حياتين:

الیے وٹامنز کا گروپ بھی ہے جواپی کیمیاوی ماہیت کی وجہ سے صرف یانی میں محکیل ہوتے ہیں۔ اِن وٹامنز میں سب سے اہم وٹامن 'ب ہے جو گئ كيمياوى مركبات كاحامل ايك گروپ ہے جن ميں سے 3 مركبات اہم كردار انجام دینے ہیں اور اگر اِن کی جسم میں کمی واقع ہوتو مریض میں واضع علامات ظهور پذریهونی ہیں۔

> : VITAMINS 'B' COMPLEX حياتين بُ مركب اس وٹامنی گروپ میں درج ذیل وٹامنزیائے جاتے ہیں۔

بچوں کو اگر اس وٹامن کی کمی واقع ہو جائے تو اُن میں درج ذیل علامات وقوع پذیر ہوتی ہیں۔

وانتوں اور بڑیوں کے ڈس آرڈرز، چڑچڑاین، جسمانی کمزوری، مڈیوں کا میڑھا بن۔اگر بڑی عمر میں اِس وٹامن کی کمی پیدا ہوتو ہڑیاں نرم ہوجاتی میں الیں صورت طبتی وُنیا میں لین العظام کہلاتی ہے، اِس کے ساتھ عیاتیم کے استحالے کے عدم توازن کی وجہ سے جسم میں انتہائی خشکی سردی پیدا ہو جاتی ہے جس کی وجہ ہے تھنے و ور ہے پڑنے لگتے ہیں۔

الكرجسم ميں اِس وٹامن كى مقدار حدے زيادہ كی جائے تو ہڈ بول سے سیکشیم کا اخراج شروع ہو جاتا ہے اور میکشیم وُوسری جگہوں پر مثلاً ،خون کی رگوں، گردوں، بیصیر مول یا دل میں اسٹور ہونے لگتا ہے جس کی وجہ ہے بیجید گیاں جنم کتی ہیں۔

حاتين ك 'YITAMIN 'K'

ته به وثامن ملکے زردر منگ کے کمی مرکب کی شکل کا ہوتا ہے،اسے کیمیائی تركيب سے تياركيا جاسكتا ہے۔ بياستعال كے بعدجسم ميں محفوظ ہيں رہتا اس وٹامن کو مانع سیلان خون کے نام سے بھی جانا جاتا ہے۔

یہ وٹامن انجمادی مالا ہے پر وتھرامبین کی تشکیل میں اہم کردار ادا کرتا ہے جوخون میں پایا جاتا ہے۔ پروتھرامبین کی کمی سےخون کے جمنے کا وقت بڑھ جاتا ہے ایسی صورت کسی رگ کے زخمی ہونے سے سیلان خون ہوتو رکنے کا نام

126

تقایامن لیعنی حیاتین ب 1 VITAMINS B1

بيرترارت بروف وٹامن ہے اور ختک حالت میں عرصه دراز تک محفوظ ر ہتا ہے۔ بیسفیدرنگ کا ایک فلمی مرکب ہے جو ہائیڈروکلورائیڈ کی شکل میں حاصل کیاجاتا ہے۔

یہ وٹامن غذائی نشاہتے کے جزو کے استحالے میں اپنا مثبت کردار ادا كرتا ہے۔ إس كے خامراتی فعل سے گلوكوز كانتحول كاربن ڈائی اوكسائيڈ اوريانی میں حل ہوجاتا ہے۔ اِس طریقہ سے بیدوٹامن جسمانی توانائی کی حاصل کرنے كيك اينا كردارادا كرتا ہے۔

ہیدوٹا من کئی نباتاتی اور حیوانی غذاؤں میں موجود ہوتا ہے۔خشک خمیراور گندم کے دانے جنب ان میں کلے پھو نے لکیس تو ایسے وقت میں وٹامن B1 حاصل کرنے کیلئے بہت موزوں ہوتے ہیں۔ دیگراناج اور سبزیوں کے خم کی سطح اور خشک میلول کی گری میں بھی ہیں وٹامن موجود ہوتا ہے۔ گوشت اور مجلی میں اكي مقداريائي جاتى ہے۔البنة!است تاليفي طور پر برود كث كيا جاسكتا ہے۔ انسانی جسم کو اِس وٹامن کی 24 کھنٹے میں تقریبا5.1 سے 3 ملی گرام تک ضرور ہوئی ہے۔ بیروٹامن جسم میں محفوظ ہیں رہتا۔ اس لئے غذا لیتے وقت اس بات کو مدِنظر رکھنا ضروری ہے کہ جسم کوروزانہ کی ضروری مقدار مکتی رہے۔ اكربيوثامن زياده للياجائة واس كى زائدمقدارفورأ بذريعه ببيثاب اخراج يا جانی ہے۔

اس وٹامن کی کمی سے جسم پر نمایاں علامات کا اظہار مشاہدے میں ملتا ہے۔خصوصاً اِس وٹامن کی کمی سے نظام دورانِ خون ،اعصابی نظام اور نظام ہضم متاثر ہوتا ہے،البتہ! کچھاثرات غیرنا قلہ غدود پر بھی مرتب ہوتے ہیں۔ اگراس وٹامن کی کمی تھوڑی ہوتو مریض میں چڑچڑا بن اکثر آتا ہے۔ بھوک میں کمی واقع ہوجاتی ہے۔ پھول میں تھکاوٹ اور در دہوتا ہے اور مریض خودته کامانده مجھتا ہے۔

اگر اس وٹامن کی تمی بہت عرصہ تک مسلسل رہے تو مرض بیری بیری لاحق ہوسکتی ہے جس میں اعصابی سوزش، فالح ، نظام ہضم میں شدید بگاڑ۔ افعال قلب میں ابتری اور شدید محکن کا غالب رہنا جیسی علامات ساتھ ہوتی

اگر بالا علامات کے مریض کو اِس وِٹامن کی مقررہ مقدار شروع کرا دِی جائے تو بیملامات کیے بعد دیگرے ختم ہونا شروع ہوجانی ہیں۔ ر بيوفلاون ليعنى حياتين ب ا VITAMIN 'B'2 ۲'

اس وٹامن کو وٹامن جی اورلیکو فلاون کے نام سے بھی موسوم کیا جاتا

بيد وِثامن تيز روشني ہے ضالع ہوجا تا ہے، البنۃ! حرارت اور ہوا اسے جلد متا ترتبیں کرتے۔ میہ وٹامن نارنجی رنگ کے پاؤڈر کی شکل میں حاصل ہوتا ہے۔ اِس وِثامن کے استعال سے جسم میں اِس کی بہت معمولی مقدار جگر اور على نياسين حياتين

مانع بلا گراحیا تین

على نيكو ثينا ما كدُّ حياتين

على نيونينك ايسدُ حياتين

یہ وِٹامن اِن تمام غذاؤں میں پایا جاتا ہے جن میں ریبوفلاون موجود ہوتا ہے۔ خاص کر بکری، بکرا، گائے، بھینس، ہرن، اونٹ اور پرندوں کے سکوشت میں سے جمیں حاصل ہوتا ہے۔

بیوٹامن جسم میں ایسے خامراتی عمل میں مدد کرتا ہے جوخلیاتی تنفس میں حصہ لیتے ہیں۔ علاوہ ازیں بیہ وِٹامن نشاستہ دار غذاؤں کے استحالے اور انجذاب میں بھی اپنامٹبت کردارادا کرتا ہے۔

اِس وِٹامن کی روز انہ مقدار ایک فردکو 20 ملی گرام اور خواتین میں 10 سے 15 ملی گرام روز انہ ضرورت ہوتی ہے۔

اس وٹامن کی کی سے بلاگراکی مرض سے ملتی جلتی علامات رونما ہوتی ہیں مثلا غذا کی نالی کے افعال میں بگاڑ، ہاتھ پاؤں گردن اور سینے کی جلد پر دانے اور خارش، زبان اور مند کا بیک جانا، اعصابی تکالیف، انتہائی صورت میں نخاع یا حرام مغز کے اعصاب میں تنزلی تبدیلیاں وقوع پذیر ہوتی ہیں جو بھی کہھار مریض کے لئے خطرناک بن جاتی ہیں۔

گردوں میں محفوظ ہوتی ہے اور زیادہ تر مقدار بول و براز کے ساتھ اخراج پا جاتی ہے۔ ہے۔

یہ وِٹامن جسم میں فاسفورک ایسڈ کے ساتھ مل کرخلیات اور بدنی بافتوں کے تفس کے افعال میں اپنا کر دارا داکرتا ہے۔ اس طرح خامرات کے عمل میں بھی شرکت کرتا ہے اورخلیاتی استحالے کی تکمیل کیلئے اِس کی موجودگی اہم ہے، یہ وِٹامن مختلف امراض کے خلاف جسم میں قوت مدا فعت کوتوی کرتا ہے۔

یہ وِٹامن دُودھ اور دُودھ سے بننے والی غذا دُن ، کیجی ، گوشت ، پتول

والى تازەسىز يول اورخشك خمير مىں موجود ہوتا ہے۔

اس وظامن کی مقدار 1.5 ہے 2 ملی گرام تک ایک پالغ فرد کی درکار۔ ہوتی ہے۔البتہ! حاملہ خواتین اور دُووھ پلانے والی خواتین میں اِس مقدار میں 30 ہے 40 فیصد اِضافہ کیا جانا ضروری ہے۔

اس وٹامن کی کی ہے درج ذیل علامات کا اظہار ہوتا ہے۔

زبان کی سرخی ، ہونٹوں کے کناروں کا پیک جانا ، زبان کا پیٹ جانا ،

آ نکھ سے پانی بہنا ، آ نکھ کے بیرونی طبقہ میں سوزش ، قرینہ میں خون کی رگوں کا انجر آنا اور بعض دیگر جلدی علامات بھی پائی جاتی ہیں۔

اُنجر آنا اور بعض دیگر جلدی علامات بھی پائی جاتی ہیں۔

نیاسینا ماکٹر حیاتیں :

یہ وٹامن ایک سفید قلمی مرکب ہے اور بیر حرارت، روشنی اور ہوا ہے متاثر نہیں ہوتا لیعنی محفوظ رہتا ہے۔ اِس وِٹامن کے چندنام درج ذیل ہیں۔

ہیہ وٹامن گندھک آملہ سارے مشابہ شوخ زردرنگ کی قلموں کی صورت میں ملتاہے۔

یہ وِٹامن خصوصی طور پرخلیاتی نظام کے استحالے میں اپنا کر دار اداکر تا ہے اورخون کی سرخ خلیوں کی پیدائش میں بھی حصہ لیتا ہے۔

يه وِيثامن كئي حيواني اور نباتاتي غذاؤل ميں يا يا جاتا ہے، بالخصوص پتوں والی سبریوں، جانوروں کے جگر، گردوں اور خشک خمیر میں ملتا ہے۔ آنتوں میں قدرتی طور پر بائے جانے والے جراتیم بھی اِس وٹامن کی پروڈکشن کرنے ہیں اورائے کیمیاوی ترکیب ہے بھی تیار کیا جا سکتا ہے۔

إس ونامن كى مطلوبه مقدارا يك بالغ فروكيك تقريباً 1/4 ملى كرام

اس وٹامن کی کی سے خون میں فسادی صورت رونما ہوتی ہے جس خون میں سرخ خلیات پختکی حاصل نہیں کریاتے۔سفیدخلیوں کی تعداد میں کی واقع ہو جاتی ہے، ہڑی کے گودے میں خلیوں کا تکاثر اور آنتوں کی حرکت میں افعالی تیزی کی بناء پرسنگر بنی سے مشابہ دستوں کی علامات پیدا ہو جاتی ہیں۔ زبان پر حیمالے اور زخم بن جاتے ہیں،غذائی نالی کے مختلف حصوں میں سوزش ہو جاتی ہے۔ بھوک میں کمی ، وزن کی بتدریخ کمی جیسے عوامل وقوع پذیر ہونے لگتے ہیں۔ بالاعلامات كى صورت مين والمن B12 ك إس والمن كا استعال

بالاعلامات كورقع كرديتاہے۔

بالا تکالیف عموماً سلفاڈرگز کے استعال پیدا ہوتی ہیں کیونکہ سلفاڈرگز کے استعمال سے تنوں کے مبعی جراثیموں کی پیدائش وافزائش متاثر ہوتی ہے۔ :VITAMIN 'B'12 المنان بـ "۱۲ (金)

به ویامن بهت شوخ باریک سوئیوں کی طرح تیز سرخ رنگ کی قلموں کی شکل میں حاصل ہوتا ہے، یہ وٹامن یانی اور الکول دونوں میں حل پذیر ہوتا ہے۔ اِس وثامن کے مرکب سالمات میں کو بالث شامل ہوتا ہے۔ بیدوِٹامن گرمی سے ضالع تہیں ہوتا،البتہ!صرف معتدل کیمیاوی رقمل کے ماحول میں کا آمدہوتا ہے۔ إس ويامن كوسيايا نوكو بالمين لعني مانع قلت الدم مهلك بهي كتب بير -یہ وٹامن خلیات میں بروٹین کے استعال اور کاربوہائیڈریٹس کے چر بی میں منتقل ہونے کے مل میں اپنامٹبت کر دارا داکر تاہے۔

بيه وِٹامن تمام حيواني غذاؤل ميں پايا جاتا ہے اور آنتوں ميں قدرتي طور پریائے جانے والے جراثیم بھی اِس پروڈ کٹ کرتے ہیں۔ إس وِثامن كي مطلوبه مقدارا يك بالغ فرد كيليَّ تقريباً 2 ما تكروكرام 24

کھنٹے کیلئے کافی ہے۔

جسم میں اس وٹامن کی تمی ہے صحت پر کوئی خاص اثر نظر نہیں آتا ،البتہ! اگراس کے ساتھ فولک ایسڈ کی کمی ہوتو تقص الدم مہلک کے امکانات زیادہ قوی ہوجاتے ہیں۔

معالجاتی وُنیامیں اِس وِٹامن کا استعال دیگر وِٹامنز ہے زیادہ ہے۔ بیہ وٹامن ایک سفید فلمی مرکب ہے جو یانی میں حل ہو جاتا ہے۔ یہ وٹامن خشک حالت میں ہوا کے اثر سے ضائع نہیں ہوتا ،البتہ!محلول کھلی ہوا میں بے اثر ضرور ہوجا تاہے۔ تیزروشی ،الکلی اور دیگر بعض دھا توں مثلاً تا نے یالوہے کے ساتھ مل کراس کے ضائع ہونے کی رفتار تیز ہوجاتی ہے، گرمی کی زیادتی بھی اس بے

اللہ وٹامن پروٹین کے ایک مرحلہ ہے دوسرے مرحلہ تک جانے کے آخری مراحل میں حصہ لیتا ہے۔ یا فنوں کے ملاب اور ہٹری کی تفکیل میں بیمؤثر كردارادا كرتا ہے، ميرونامن خاص كرخون كى باريك ركوں كى بافتوں كوملائے ر کھنے کیلئے انتہائی اہم ہے۔

سیروٹامن ہمیں نمام ایسے پیلوں سے ملتا ہے جن کا ذاکفہ ترش ہواور علاوہ ازیں تازہ سبزیوں میں بھی اس کی ایک معقول مقداریائی جاتی ہے۔

إس ويثامن كى يوميه ضرورت أيك بالغ مرد كو 75 اورخوا تين 70 مكى گرام ہے۔البتہ! دورانِ حمل خواتین کیلئے اس یومیمقدار میں 30 سے 70 ملی گرام تک إضافه کیا جا سکتا ہے۔شدید امراض میں بھی اس کی ضرورت روثین سے زیادہ جسم کو ہوتی ہے۔ اگر کہیں چوٹ لگ جائے زخم یا ہٹری ٹوٹ جائے تو وہاں اس وٹامن کی ضرورت بڑھ جاتی ہے۔

اس وٹامن کی جسم میں تمی ہے اگر بہت زیادہ واقع ہوتو اسکروی بیدا ہو سکتی ہے۔ اِسکروی کی مجھ علامتوں میں مسوڑ ھے سرخ ہوجاتے ہیں۔ پھول جاتے ہیں اِن سے خون کا سیلان ہوتا رہتا ہے۔ دانت کمزور ہوکر گرنے لگتے ہیں۔خون کی عروق شعر ہی کی دیواریں کمزور ہونے سے زیر جلداُن سے خون اس رس کرز برجلد جمع ہوکرنئ مشکل پیدا کرتے ہیں۔ اِس وٹامن کی کمی سے زخم دہر سے بھرتا ہے۔ٹوئی ہوئی ہڑیاں در سے جڑتی ہیں۔مریض میں چڑچڑا پن اور بھوک میں کمی واقع ہوجاتی ہے۔ اِن عوامل کو مدنظرر کھتے ہوئے یہ وِٹامن مرض شوگر کیلئے بھی مؤثر ہے۔

الا نمكيات SALTS:

یہ ہماری روز مرت و کی غذا کا اہم جزو ہیں جس سے چند کی تفصیل حسب

CALCIUM (Parties of the control of

بیالیک بنیادی نمک ہے جو کہ سی بھی جاندارجسم کی اساس ہے۔ بینمک ہڑیوں اور داننوں کی نشو ونما، انجما دخون اور انقباضِ قلب کے لئے بہت اہم كردار كاحامل هيد بينمك كوشت اورتقريبانمام سبزيون مين تفوزي مقدار مين پایاجا تا ہے۔البتہ! پنیر میں اِس مقدار میں اِضافہ ہے۔

هماری غذا ؤ ل میں موجود بینمک بہت تھوڑی مقدار میں جسم میں جذب ہوتاہے۔ اِس کی زائد مقدار بذریعہ پیشاب اخراج پاتی ہے۔ خاص کرسلاد، تشمش، ناریل، اناج، گری دارمیوے، گندم اور اُس کی بھوی اور تبھلوں کے دانوں میں پیمک موجود ہوتا ہے۔

اجسام میں جگران اجزاء کواسٹور کرتا ہے اس لئے جانوروں کی کلیجی میں رید دونول معدنی نمک یائے جاتے ہیں۔

كوبالث وثامن B12 كى تركيب ميں شامل ہوتا ہے۔

IRON 🕠 🚳

بیانتهائی اہم نمک ہے بیر اجسام میں خصوصاً سرخ خلیات R.B.C کی تشکیل کیلئے ناگز رہے۔خون کے اِن خلیوں میں لوہے کی مخصوص مقدار ہیموگلوبن کی صورت میں موجود ہوتا ہے۔لوہے کی ایک مقدار خلیاتی تنفسی میں بھی اپنا مثبت کردارادا کرتی ہے۔ لوہے کاانجذاب بنیادی طور پر چھوٹی آنت کے ابتدائی حصے میں ہوتا ہے اور اِس کے جذب شدہ حصے کی ایک بڑی مقدار حکر ہلی اور گردوں میں اسٹور ہوتی رہتی ہے۔

لوہے کی چھمقدار ہڑی کا گوادخون کے سرخ خلیوں کی تیاری کیلئے کام میں لاتا ہے۔ایک بالغ فردکو یومیہ 15 سے 20 ملی گرام بینمک در کارہوتا ہے۔ خواتین میں دوران حمل اِس نمک کی زائد مقدار درکار ہوتی ہے۔ لوہا مختلف نباتاتی اور حیوانی غذاؤں میں موجود ہوتا ہے۔

بینمک خاص کر تیجی ،گردے ، ناریل ،سیب ، یا لک ، گوشت ، انڈے ، مچھلی،خوبانی، بنیر، تھجور،انگور،انناس، گندم، چفندراوررونن نیون سے حاصل

میلنیشیکم MAGNESIUM

بینمک جسم میں بعض خامروں کی ترکیب میں ے حصہ لیتا ہے جسم میں إس نمك كى كمى سے عموماً انسان تھ كاماندہ رہتا ہے اور جسمانی دردوں ك عموماً شكايت رہتی ہے۔ اِس کی مقررہ مقدارجسم میں موجودر ہےتوجسم ربیکس رہتا ہے۔ سينمك بميس دوده، بإدام، سلاد، انگور، ثما ثر، آلو بخارا، سيب اورروغن زیتون سے ملتا ہے۔

IODINE الكيوزين A

سیرانتهائی اہم نمک ہے اِس کی تمی بیشی جسم کی ہیت پدل کررکھ دیتی ہے۔ بینمک افسانی جلد کے رنگ کو بھی متاثر کرتا ہے۔ ہمادے گلے کے سامنی طرف غدّه در قیه لیعنی تھائی رائیڈ گلینڈ ہوتا ہے جس کاتعلق نشو دنما اور استحالے سے ہے۔ بیر غدود ایک ہارمون تھائر اکسن پیدا کرتا ہے اور اس فنکشن کے توازن کیلئے آئیوڈین ایک ضروری مفصر ہے۔

یہ نمک ہمیں سمندری غذاؤں خصوصاً مجھلی، ساحل کے قریب پیدا ہونے والی سبریوں ہسلاد ، انڈے ، کوبھی اور ٹماٹر سے ملتا سکتا ہے۔

COPPER & COBALT نبااوركوبالث 🕸

یہ بہت کم مقدار میں ہیموگلوبن کی بروڈکشن میں ضروری ہیں۔ اِن دونوں کے معدنی اجزاء کی خفیف مقدار سبریوں اور سچلوں میں یائی جاتی ہے۔

كياجا سكتا ہے۔

PHOSPHORUS فاسفورس

اس نمک کی چھوٹے بچول اور جنین کوزیادہ ضرورت ہوتی ہے بینمک ہر بوں اور دانتوں کی نشو ونما میں اہم کر دارا دا کرتا ہے۔

سپینمک ہمیں پنیر، سالم اناج کی روتی، لوبیا، پچھلی، گوشت، وُودھ، انڈ ہے،مٹر، تھنبی ،مونگ چھلی ،سلاد، گوبھی ،آلواورروغنِ زینون ہے۔ یول تو انسان میں کارفر مانمکیات کی فہرست میں بہت ہے اہم نمکیات اور بھی ہیں ہیں سیکن طوالت کی وجہ ہے صرف مخصوص نمکیا ہے کا مختصر تعارف پیش کرنے کی کوشش کروں گا۔

ہم غذاؤں میں شامل اجزاء کا مختصر جائزہ لینے کے بعد چند غذاؤں کا ملکا ساتعارف پیش کریں گے تاکہ آپ جان عیس ایک ایکی غذاا ہے اندر کس فغم نظام رکھتی ہے اور کن عوامل کی بناء پر ہمارے کے لئے فائدہ مند ہے۔ سب سے پہلے ہم غذاؤل میں وُودھ کا انتخاب کرتے ہیں گیونگہ اِس

غذاکوابن آدم کی پہلی غذاحاصل ہونے کاشرف حاصل ہے۔

تنصے منے نونہالوں کیلئے دُودھ ایک مکمل غذا ہے لیکن بڑی عمر کے افراد کیلئے بھی ایک ممل غذاتو ہے لیکن وُودھ ہے مناسب اجزائے رسد بقینی طور حاصل کرنے کیلئے وُودھ کی بہت زیادہ مقدار بطور غذالینی پڑے گی کہ اُس کا بینا

شوكر، ايناعلاج خود شيجئ! مشكل بوگار وُ ودھ میں لوہے کی مقدار خفیف ہوتی ہے اِس لئے بچوں کوزیادہ عمر تک

وُود ہے 2 طرح کے اجزاء پرمشمنل ہوتا ہے اِن میں سے ایک جزوسال ہے اور وُ وسراٹھوں ہے۔ٹھوں حصّہ بچکنائی اور پروٹمینز پرمشمنل ہے جب کہ سیال جزو میں نمکیات اور معدنی اجزاء شامل ہیں۔ وُودھ کے روعنی اجزاء FAT GLOBULES کی شکل میں معلق رہتے ہیں جن کی وجہ سے وُ ووھ کا رنگ سفيدنظرا تاب-

إنسان اور گائے کا تازے وُ ودھ کار دِمل وَ ورُخی ہوتا ہے۔ بیر اِس وجہ سے ہے کہ اِس میں ترش اور کھاری دونوں قتم کے نمکیات موجود ہوتے ہیں۔ وُود صحبیری تبدیلی کی وجہ ہے بہت جلد ترشی اختیار کر لیتا ہے اور اِس کی شکر لیکٹوس کا پچھ حصہ کیکٹک ایسٹر میں تبدیل ہوجا تاہے۔

گائے کے دُودھ کی طبعی کثافت نوعی 1028 سے 1034 تک ہوتی

جب وُود ه کو اُبال کر مُصندُ اکیا جاتا ہے تو اس کی سطح پر تیرتی ہوئی ایک جھلی سی بنتی ہے بیدر ودھ کی بروٹین ہے اِس کولیکٹ البیومن بھی کہتے ہیں،لیکن وُود ه کی خاص پروٹین کیسی نوجن ہے، بیرشی کے اثر سے تہد میں ہوجاتی ہے۔ وُ ودھ میں موجود کیسی نوجن ایک خامرے رہے بن سے جم جاتا ہے،

خفیف مقدار میں موجود ہوتی ہے، دیگر نمکیات میں سے سوڈیم اور پوٹاشیم کے كلورائيرززياده اہم ہيں وہ دُودھ سے حاصل ہوتے ہيں۔

وُود صبيل حياتين ''الف،ب،ج،خ، ''معمولي مقدار ميں موجود ہوتے

مکھن کریم کوبلوکر بادہی کوبلوکر حاصل کیاجا تاہے جوکہ دُودھ کی چر بی کا زیادہ لطیف حصہ ہے جب وُودھ رکھ دِیاجائے تو پیدھیرے دھیرے اوپر آجاتا

وُودھ کے بعدسب ہے اہم غذاجیے گوشت کے نام سے جانا جاتا ہے آج ہماری زندگی میں اِس طرح داخل ہے کہ اِس کے بغیر بے شارا فراد کی روئی حلق ہے ہیں اُترتی۔

كوشت MEAT

کوشت عضلی اور واصل بافت سے ترکیب شدہ ہے جس میں جربی شامل ہے۔ گوشت نائٹروجنی غذائی بکوانوں میں سب سے زیادہ آ سانی سے جزو بدن بننے والی غذا ہے۔ گوشت کا ایک ٹھوس جز وایک مخصوص پروٹین مایوسین پر مشتمل ہے۔ گوشت کے بعض مادوں کو یانی میں ریکا کر اُس کا خلاصہ بعنی سیخنی حاصل کی جاتی ہے۔

کوشت میں موجود چربی ہضم کے عل کوست کر دیتی ہے کیونکہ چربی معدی رس کوعضلی ریشول تک آسانی سے رسائی حاصل کرنے ہیں دیتی۔

اِس خامرے کا افراز معدے سے ہوتا ہے، اِس طرح کیسی نوجن کیسین میں بدل جاتاہے جو مل پذیر ہیں ہوتا۔ دہی الیسین اور اس میں شامل چربی پر مشتمل ہے اوراس میں جوسیال نجے رہتا ہے وہ دُودھ کا پانی ہے، جس میں شکر بنمکیات اور دُوده کی البیومن موجود ہوتی ہے، پنیر جما ہوا دودھ ہے جس سے سیال جزوالگ

شوكر، اپناعلاج خود شيخيا!

وُودھ میں کم از کم 2 ہے 4 فیصد چر ہی ہونی ممکن ہے۔ اگر چر بی لطیف ہوتو وُودھ کوتھوڑی دہرر کھنے سے وُودھ کی سطح پر برآ جاتی ہے جسے بالائی یا ملائی کے نام ہے جانا جاتا ہے۔ چربی کی بلبلوں پر پروٹین کی ایک تہہ چڑھی ہوتی

وُود دو کی شکر عام شکر کے مقالیا میں کم حل پذیر ہوتی ہے اس میں شیرین بھی تم ہوتی ہے۔

جب دُوده به محمع صرفک رکھا جائے تو اس میں تبدیلی رونما ہوتی ہے اور وہ اس کی شکرلیکٹک ایسٹر میں تبدیل ہوجاتی ہے بیتبدیلی جراثیمی مداخلت سے بیدا ہوتی ہے جو ہوامیں موجود ہوتے ہیں۔اگر دُودھ کو اُبال کر جراتیم سے یاک برتنول میں محفوظ کیا جائے توبیتبدیلی دہرے رونماہوتی ہے۔ دودھ کٹھا ہوجانے سے جوالیٹ پیدا ہوتا ہے وہ کیسی نوجن کے چھے حصے کوتہہ میں کردیتا ہے۔البتہ! بیہ عمل کیسی نوجن کی کیسین میں تبدیلی سے مختلف ہے۔ وُ ودھ کا خصوصی نمک کیلشیم فاسفیٹ ہے کیکن سینیشیم فاسفیٹ کی بھی (۲) نباتاتی غذاؤں میں پکانے کاعمل نشاستے کے دانوں کوتوڑ ویتاہے اور سیلولوز کے غلاف کو پھاڑ دیتا ہے اس طرح ہاضم رطوبتیں کے فلاف کو پھاڑ دیتا ہے اس طرح ہاضم رطوبتیں کے فلاف میں آسانی بیدا ہو جاتی ہے۔

(۳) غذا بک جانے سے جراثیم اور طفیلی حیوانات ہلاک ہوجاتے ہیں جس سے جسم میں سرایت کا خطرہ ٹل جاتا ہے۔

اب تک غذاؤں کے خدوخال کے بارے میں سرسری جائزہ لیا گیا تھا اُبہم غذاؤں کے اُس رُخ کی طرف آتے ہیں جو برائے راست طبق طور پر معالجاتی فلسفہ ہے ہم آ ہنگ ہوتی ہیں۔ اِس ضمن میں ہم روزم و میں استعال ہونے والی غذاؤں کی پہلے ایک لسٹ مرتب کریں گے، پھر اُن کے مختلف ہونے والی غذاؤں کی پہلے ایک لسٹ مرتب کریں گے، پھر اُن کے مختلف گروپس تیار کئے جا کیں گے پھراُن گروپس کے بارے میں جانا جائے گا کہ کون سے گروپ کی غذا کیں مرض شوگر کیلئے شفاء ہے ہمکنار کرتی ہیں اور کون سے گروپ کی غذا کیں مرض شوگر میں اِضافے کا سبب بنتی ہیں اور اِن کے اِس فعل گی فلاسفی کیا ہے؟

وزمرہ استعال ہونے والی غذائیں

ار ہر، آڑو، امرود، باوام شیری، پسته، پیشا، توت سفید، چربی، ساگ چولائی، حلوہ کدو، بخم خربوزہ، خوبانی، وُ ودھ بکری، شیر مدر، شیر گائے، دھنیا، زیرہ سفید وسیاہ، سونف، شہد، گاجر، گوشت وُ نبہ، گھی، مولی، ناشیاتی، اروی، بھنڈی، تربوز، توری، ٹینڈے، جوار، چاول، چقندر، وُ ودھ بھینس، ساگودانه، تربوز، توری، ٹینڈے، جوار، چاول، چقندر، وُ ودھ بھینس، ساگودانه،

شوگر، ایناعلاج خود شیجی!

گوشت میں 70 ہے 80 فیصد بانی تقریباً 20 ہے 25 فیصد بروٹین اور 0.5 تا 1.00 فیصد حیوانی شکر یعنی گلائیکوجن ہوتی ہے۔

وُودھ اور گوشت کے علاوہ تیسرے نمبر پر ہماری غذا کا سب سے بڑا

ا ہم عضر ہے۔

FLOUR &T

آ ٹا مختف انا جوں کا اندرونی محفوظ سفوف ہے۔ آئے میں سب سے زیادہ نشاستہ کا حصہ ہوتا ہے، البتہ! مختلف انا جوں میں پروٹین کی کچھ مقدار بھی پائی جاتی ہے۔ انا جوں کے چھاکوں سخت اور قابل ہضم خلیاتی بافت سے مزین ہوتے ہیں جنہیں سیلولوز کہتے ہیں۔ بیآ نت کے افعال میں اپنا کرداراداکرتے ہیں، جس کی وجہ ہے آنوں کی حرکت کے نظام کوتح کیے ملتی ہے۔ اناج کے دانوں کے بیرونی حصوں میں وِٹا منزاور پروٹینز بھی ہوتے ہیں۔ اِس لئے سالم دانوں کے بیرونی حصوں میں وِٹا منزاور پروٹینز بھی ہوتے ہیں۔ اِس لئے سالم دانوں کے بیرونی حصوں میں وِٹا منزاور پروٹینز بھی ہوتے ہیں۔ اِس لئے سالم دانوں ہے بیرونی حصوں میں وِٹا منزاور پروٹینز بھی ہوتے ہیں۔ اِس لئے سالم

اکثر غذائیں ہم بکا کر استعال کرتے ہیں۔ بکا کر غذا لینے کے بھی فائدے حسب ذیل ہیں۔

(۱) پکانے سے گوشت کاحل نہ ہونے والا جزوک و لید جن جو واصل بافت میں قیام پذیر ہوتا ہے حل پذیر جیلے ٹن میں کنورڈ ہوجا تا ہے جو کس قدرز ورہضم ہوتا ہے،علاوہ ازیں گوشت پکانے سے اُس کے عضلاتی ریشے نرم ہوکر اِس قابل ہو جاتے ہیں کہ ہاضم رطوبتیں اِن میں آسانی سے رسائی حاصل کرسکیں۔

و ترکرم غذا تیں (شوگر کے مریض اِن غذاؤں ہے پر ہیز کریں)

ار ہر، آڑو، امرود، بادام شیری، پسته، پیشا، توت سفید، چر بی ،ساگ چولائی، حلوه کدو، خم خربوزه، خوبانی، دوده بکری، شیر مدر، شیر گائے، دهنیا، زیره سفید و سیاه ، سونف ، شهد، گاجر، گوشت وُ نبه، تھی ، مولی ، ناشیاتی ، ادرک ، مربه سیب، دلید، مولی، کدو، گندم کی رونی ، ماش کی دال ، مونگر ہے اور دیسی تھی ،کیلا ، خربوزه ،گر ما۔

تر گرم غذا کیں استعمال کرنے ہے جسم میں رطوبت بڑھ جاتی ہیں اور وزن برھنے لگتا ہے۔

سروغذا تعل (شوگر کے مریض اِن غذاؤں ہے کمل پر بیز کریں)

اروی، بھنڈی، تربوز بخم تربوز، توری، ٹینڈ ہے، جوار، جاول، چقندر، دُ ود ه جینس ، ساگودانه، سردا، کدو، ککڑی لینی تر، کھیرا، گنا، گوشت بھیڑ، گوشت خرگوش، لونیا ساگ، مکھن، نشاسته، سری کا گوشت، شلغم، انارشیریں،خربوزه، انٹر ہے کی سفیدی اور دلیہ۔

سردتر غذاؤل كاستعال سيجسم يحرارت كااخراج شروع موجاتا ہے فشک سروغذا نیس (شوگر کے مریضوں کیلئے بہت ضروری ہیں)

آلو، آلو بخاره، آمله، انجير، املى، انگورترش، انارترش، باجره، برف، بير، بینگن، پیول گوجھی، جامن، جو، جائے، چھالیہ، دہی ہسرکہ سنگترہ ، سنگھاڑا، سیب ترش، شکر قندی، فالسه، کتھ، گونجی، گوشت، لسی، لوبیا، لیموں، مٹر، بچھلی، مکئی،

سردا، کدو، کلڑی لینی تر ، کھیرا، گنا، گوشت بھیڑ، گوشت خرگوش، لونیا ساگ، مکصن، نشاسته، آلو، آلو بخاره، آمله، انجیر، املی، انگور، انار، باجره، برف، بیر، ببينكن، يان، يبيية، پياز، يبلو، ينير،تھوم،ثماٹر، جامن، جو، جائے، چلغوز ہ، چنا، چھو لیے، چھوہارا، ہینگ، دہی، سجنار، کھتب، کریلا، تشمش، کلوجی، ناریل، کوچھی، گوشت کبوتر ،لسی ،لو بیا ، لیموں بہن ،مٹر ، پھلی ،تمونک پچھی ،مکئی ، ماش ، روغن تنجد، نارنگی بنخو د، انڈه ، اجوائن ، اخروٹ ، بٹیر، جڑیان ،نمک ،سرسول ،سرخ مرج، گوشت بنیر، گوشت تینز، گوشت چریا، گوشت مرغ، گوشت نازی مبیقی، آم، ادرک، گوشت بمری، یالک، پنیر، خربوزه، کالی مرج، ؤود صافتنی، روکن زینون ،سوے علیم ، مجور ، کیلا ، ہلدی ، دلیا ،مونگر ہے ، دلیں تھی ، ناشیاتی ،گر ما ، جاول،سری کا گوشت،انارشیری،نزش ،سردا،دی، تازه سنر چنے، برا گوشت، باجره کی رونی ، کیجانڈ ہے اچار آملہ وآمم، جامن ، سیب، مالٹا، رس مجری ، آڑو ترش، بیر، آلوچه، املی، آلوجخارا، افروٹ، مسور، پکوڑے، پنے کی وال، چلغوز ہے، سنرمرج ، پیازسنرہ وغیرہ۔

بالاغذاؤل کے علاوہ بھی غذائیں ہمارے استعال میں ممکن ہوسکتی ہے كيونكه نمام غذاؤن كالصاطنهين كياجاسكتا-

بالاغذاؤں میں ہے مختلف غذائیں مختلف مزاج کی حامل ہیں اس کئے ہم اب مندرجہ بالاغذاؤں کومزاجی گرویس میں تقلیم کریں گے۔ امرود، بکری کا دُودھ، ٹینڈے، کدو،حلوہ کدو، پرندوں میں تیتر، بٹیراورمرغانی کا سر المونگ گندم كى رونى بشهدخالص _

مندرجہ بالا غذاؤں کے استعمال سے غدوری نظام کوتحر کیک مکتی ہے اور نظام دوران خون کی اصلاح ہوتی اور د ماغ کوقوت ملتی ہے۔

غذاؤں کی درجہ بندی کے بعد ہم اب مرض میں معالجاتی غذاؤں کاعمل وخل زیر بحث لائیں گے۔

غذا تبویز کرنے سے پہلے ہمیں بیمعلوم ہونا جاہئے کہ مرض جس کا علاج کرنے جارہے ہیں اُس کا مزاج کیا ہے؟ چونکہ ہمارا موضوع مرضِ شوگر ہے اور مرضِ شوگر کی علامات ہمیں واضح طویر جس مزاج کی راہنمائی کرتی ہیں وہ ہے''سروتر'' یہاںعموماً معالجین علین غلطی کر جاتے ہیں جو کہ علاح بالصد کے تحت ہوتی ہیں بینی مرضیاتی مزاج کے عین مخالف مزاج کوادویاتی یاغذائی طور پر علاج تبحويز كركيت بي، إس طرح يعموماً فوراً وتق طور برآ فاقد كي صورت بيدا ہوتی ہے اور ساتھ ہی جسم میں ٹوٹ بھوٹ سے ایک عجیب صورت پیدا ہو جاتی ہے، حالانکہ مخالف مزاج بھی معالجہ کی ضرروت ہے لیکن جب مرضِ شوکر کا زور توژ کرایک توازن قائم کرلیا جائے توشوگر کے تمام علامات بیہ بتارہی ہیں کہ جسم الكلی كا گڑھ بن گیا ہے تو ہم قانون فطرت كے مطابق الكلی كوجسم سے ختم كرنے كيلئے ترشى كا استعال كريں كے جس سے جسم سے الكلى آ ہستہ آ ہستہ ختم

شوگر، ایناعلاج خود شیجئے!

مونگ، نارنگی، مونگ مجلی، مربه آمله، مربه هرژ، قهوه، نشمش، تازه عینے سبز، مکئی باجره، جوار کی رونی ، کیاانڈه ، قبوه میں پھینٹ کر، احیار آملہ اور کیموں۔

المنتك كرم غذا تيل (شوكر كے علاج میں معاون ہیں)

یان، پسته، پیاز، پیلو، پنیر،تھوم،ثماٹر، جلغوز ہ، چنا، جھولے، جھوہارا، بهینگ، دار چینی، روغن تل، لونگ، تشمش، کلوجی، ناریل، گوشت کبوتر، کههن، روغن کنجد،منقی، بھنے جنے، اخروٹ، انار شیریں، پستہ، انجیر، انڈے،مسور، كريلي، ساگ سرسول، پياز، جيموڻا گوشت، پرندول كا گوشت، چينے كى دال، روني گندم، آم کا اجار۔

مرم خشک غذائیں (شوکر کے علیج میں مددگاریں)

اجوائن، اخروٹ، گوشت بٹیر، پودینه، جڑیان، مرسوں، سرخ مرج، گوشت تیتر، گوشت چریا، گوشت مرفی دیسی مبیقی، افلا ہے، کھجور، چلغوز ہے، چاہئے ،ادرک ،سبزمرج ، چئے ، پیاز سبز ،آم ،خو بانی اور شبہتوت وغیرہ ۔ کرم خشک غذا نیں بھی جسم میں حرارت عزیزی پروڈکشن اور اُس کی حفاظت کرتی ہیں۔خشک گرم اور گرم خشک غذاؤں میں پھھ غذا تیں کامن ہیں۔ کامن غذائیں مرکب قوئی ٹائپ کی ہیں اِن میں بھی گرمی زیادہ ہوتی ہے بھی خشکی زیادہ ہوجاتی ہے۔

المرمز عذا تيس (شوكر كرم يض إن غذاؤل سے پر بيزكري) و مرمعط ع آم، ادرک، انناس، گوشت بکری، روغن بنوله، پالک، پنیر، خربوزه،

شوگر کے مریض سردتر ،تر گرم اور گرم تر غذاؤں سے وُورر ہیں۔مرض شوگر میں سب سے زیادہ نقصان دینے والی غذا تعیں سردتر میں وُ وسرے نمبر برتر گرم اور تیسر یے نمبر برگرم تر غذا کیس نقصان دہ ہیں اور غذاسر دہویا گرم اگر تری یائی جاتی ہےتو وہ مرضِ شوگر میں اِضافہ کا سبب بن سکتی ہے۔

شوگر، ایناعلاج خود شیخیے! 146

ہو جائے گی وُوسرے مرحلہ پر ہم ختک گرم اور تینرے مرحلہ میں گرم ختک غذائيں تجویز کریں گے اِس طریقہ سے مریض خدا کے فضل وکرم ہے ممل طوریر صحت یاب ہوجائے گا۔

یہلے مرحلہ علاج میں الکلی کوختم کرنے کیلئے ہم خشک سرد غذائیں استعال کرائیں گے۔ گزشتہ سطور میں خشک سرد غذاؤں کی تفصیل دی گئی ہے کوشش کریں کہ دوران علاج ،علاج کے پہلے مرحلہ میں جوغذا نیں لی جائیں وہ خشک سردغذاؤل کے ببل سے تبحویز کردہ ہول۔

ا جسب علا مات کنٹرول ہوں تو دُوسر ہے درجہ میں ختلے گرم غذا کیں شجو پر كريں اور پھوم استعال كرنے كے بعد شوكر كى علامت ندر ہے تو بچھ عرصه معالے کی ہدایت کے مطابل گرم ختک غذا کیں استعال کرا کیں۔

جب غذائی علاج کار ڈودکمل ہوجائے تو پھر حفظ ماتفذم کے طور پر کھھ

منگل،بده،جعرات: خشک گرم غذائیں

جمعة المبارك، بفته: كرم خشك غذائين

اگرآب مرض شوگر کاعلاج کروارہے ہیں یا کروانا جائے ہیں یا غذائی سلسله میں کسی بھی را ہنمائی کی ضرورت ہوتو جوانی لفافے کے ساتھ خطالکھیں، آب کی بوری را منمائی کی جائے گی۔

148

شوگر، ایناعلاج خود شیختے!

جڑ پیپل نصف گرام، آب جامن 200 گرام، سمندر سوکھ 5 گرام، حرال 5 گرام، کشته فولا دسم اعلی نصف گرام۔

ترکیب تیاری:

سوائے آبِ جامن اور کشۃ فولاد کے تمام دوا کیں خوب سفوف کریں کھر کشۃ ملاکرآب جامن ملاتے جا کیں اور کھرل کرتے جا کیں جب پانی ختم ہو جائے اور دوا گولی بندھنے کی پوزیشن میں ہوں تو حب بخو دی بنالیں۔ استعمال:

صبح، دو پہر، شام ایک ایک گولی سرکہ جامن ملے پانی سے یا سادہ پانی سے استعمال کریں۔ سے استعمال کریں۔

†

حب آلوکائی: مبرآلوکائی:

آب آلوکاٹ 250 ایم ایل، سلاجیت آفنانی 3 گرام، کشتہ فولاد جامن والا ایک گرام، خولاد جامن والا ایک گرام، خول 5 گرام، گر مار بوٹی 6 گرام، جدوار نصف گرام، دار ہلدایک گرام۔

سوائے آب آلوکاٹ، کشنہ کے تمام دوائیں خوب پیس لیں پھر کشنہ ملا رچیج یانی میں ملاتے جائیں اور دوا کھرل کرتے جائیں جب یانی ختم ہواور دوا

مرض شوكركا ادوبيه سے علاج

پہلامعالجاتی مرحلہ(ادوبیہ)

ئىب آنبوسى:

ہوالشافی!

آنبول 3 گرام، کشته ابرک نصف گرام، حزمل 5 گرام، استنین 4 گرام، اقاقیلا یک گرام، نمک با جره ایک گرام، شیر برگد حسب طرورت به ترکیب تیاری:

سوائے کشتہ وشیر برگد کے تمام دوا کیں خوب سفوف کرلیں پھر کشتہ ملا لیس اور حسب ضرورت شیر برگد ملا لیس تا کہ گوئی بندھنے کے لائق ہوجائے تو پین اور حسب ضرورت شیر برگد ملا لیس تا کہ گوئی بندھنے کے لائق ہوجائے تو پینے برابر گولیاں بنالیس۔

حوراك: م

صبح، دویبر، شام، ایک ایک گولی تازه پانی سے لیں۔

حب قنعی:

موالشافي!

برگ قِنْب 2 گرام، نیج بند 5 گرام، بیل گری ایک گرام، نمک

كولى بندھنے كے قابل رہے توحب بنو دبناليں۔

استعال:

صبح، دو پېر، شام تازه ياني يه ايک گوني ليس

اكسيرشوكر:

موالشافي!

دم الاخوین 4 گرام، کشته فولا و جامن والا ایک گرام، حرال 4 گرام، مرال 4 گرام، منک وب ایک گرام، آب دهاسه 200 گرام، گوند پلاس 2 گرام، کشته سنگه نصف گرام، گرنجوا 2 گرام، گرنمار بونی 3 گرام، زیره گلاب 2 گرام، نمک مکئ 2 گرام، موچری 5 گرام، کشته الماس 1/4 گرام، کشته الماس 1

آب دھاسہ اور کشتہ جات کے علاوہ تمام دوا ئیں خوب پیس لیں بعد ازال کشتہ جات ملاکر آب دھاسہ سے تھوڑا تھوڑا پانی ڈالتے جائیں اور کھرل کرتے جائیں ، بانی ختم ہونے پر جب دوائیں قدرے گولی بندھنے کے لائق مول تو حب مثل فلفل سیاہ بنالیں۔

استعال:

صبح، شام ایک ایک گولی لیموں ملے پانی یا آب تازہ سے استعمال کریں

جب مندرجہ بالانسخہ جات ہے شوگر کنٹرول ہوجائے تو درج ذیل نسخہ جات میں2-3 منتخب کر کے استعمال کرلیں۔

دوسرامعالجاتی مرحله (ادوبه)

محافظ بدن:

بوالشافي!

نمک بدهارا 3 گرام ،نمک برجم و ندی 2 گرام ، برجمی بوئی 5 گرام ، برجمی بوئی 5 گرام ، برجمی بوئی 5 گرام ،حرل پنیر مایی بکرا 1 گرام ، بخ 5 گرام ،خم حیات ایک گرام ، جاوتری 2 گرام ،حرل 5 گرام ، جند بیدسترایک گرام ، زعفران نصف گرام ، گوند کیکرایک گرام ۔ ترکیب تناری :

تمام دوائیں خوب کوٹ بیس کر 2 پہر کھرل کریں پھریانی کی مدو سے حب بخو دینالیں۔

استعال:

صبح، دو پہر، شام ایک ایک گولی کریم نکلے دودھ کے ساتھ یا تازہ پانی سے لیں۔

000

حب چراکند:

موالشافي!

چرائنة 5 گرام، مغز چلغوزه ایک گرام، چوب چینی 2 گرام، جیوبارا 2

شوكر، ايناعلاج خود ميجيز!

حب كندر:

موالشافي!

کندر 5 گرام، یخنی کبوتر جنگلی 300 گرام، لعاب گھیکوار 3 گرام، لونگ 2 گرام آب سیب میں ہفت مرتبہ تروخشک کردہ، مال کنگنی نصف گرام منقیٰ 10 گرام -

تر کیب تیاری:

تمام دوائیں سوائے لعاب تھیکوار نے کوٹ پیش کر 2 پہر کھرل کریں پھرلعاب تھیکوار کی مدد سے حب بخو دینالیں۔

ستعال:

صبح ہشام ایک ایک کولی سبز قہوہ ہے۔

000

صبِمرجان:

موالشافي!

کشته شاخ مرجان 2 گرام، ناریل دریائی ایک گرام، نمک باز جوژ 2 گرام، کمیله نصف گرام، کمیله نصف گرام، کاونجی 3 گرام، مغز نبوله 4 گرام، عناب 5 عدد، عشبه می گرام، بدادی کندایک گرام، سال پرنی نصف گرام، ست سلاجیت ایک گرام، رای نصف گرام، بدادی کندایک گرام، سال برنی نصف گرام، ست سلاجیت ایک گرام، ریک مابی نصف گرام، آب بنیم 300 گرام -

شوكر، ا پناعلاج خود شيخيا!

عدد، خوب کلال 2 گرام، دارجینی ایک گرام، رونن بلسان ایک گرام، آب کریلا200 گرام-

تر کیب تیاری:

تمام دوائیں خوب کوٹ پیس کر آب کریلا کی مدد سے کھرل کرتے جائیں۔ جائیں۔ معمولی گوندکیکرڈالیں اور حب بخو د بنالیں۔ استعمال: استعمال:

صبح ، دو پہر، شام کھانے کے بعدایک کولی دودھ پی یا قبوہ کے ساتھ۔

*** * * ***

دسبشكرفي

کشنه شنگرف برنگ سفیدایک گرام ،عزرایک گرام ، غاریقون 2 گرام ، عودصلیب 2 گرام ، کچله مد بر 2 گرام ،نمک کربرایک گرام ،حرال 4 گرام ، سفوف کریل 5 گرام ، کشش 10 گرام ۔ ترکیب تناری:

سوائے کشتہ کے تمام دوائیں خوب کوٹ پیس کرایک پہر کھرل کریں پھر کشتہ ملا کرنصف پہر کھرل کرلیں اور حب بخو د بنالیں۔ استعمال:

سوائے کشتہ اور آب کے تمام دوا کیں خوب کوٹ پیس کیس بعد از ال کشنة ملاکرآ ب پنیم کی مدد سے کھرل کرتے رہیں اور حب نخو دبنالیں۔

صبح، دوپہر، شام کھانے کے بعد ایک ایک گولی یانی کے ساتھ لیں یا ترتيم نكلا دوده استعال كركيس به

جب مرض شوگرر فع ہوجانے کے بعدجسم میں طافت بھی پیدا ہوجائے تو تیسرے اور آفری مرحلہ علاج کیلئے ذیل کے نسخہ جات میں ہے کوئی ہے 3-2 نسخەجات نىخنې كرلىس ـ

تنيسرامعالجالي مرحله (ادوبيه).

آب برگ بکائن 100 گرام، گل بھنگرہ سیاہ نصف گرام، موجرس 50 گرام، برگ جنگلی بودینه ایک گرام، نمک تیزیات نصف گرام، خولنجان 3 گرام، درمنه ترکی 2 گرام بخم میتھی 5 گرام۔

ترکیب تیاری:

سوائے آب بکائن کے بقیدادوریہ خوب پیس کیس اور تھوڑ اٹھوڑ ا آب بكائن ملاتے جائيں اور كھرل كرتے جائيں اور جب پانی ختم ہوجائے تو قوام گولی بند <u>صنے</u> لائق ہوتو حب بنخو دی بنالیں۔

صبح، دوپېر، شام ايک ايک گولی دوده کےساتھ۔

حسبِ خرد لي:

ہوالشافی!

رانی 2 گرام، زعفران نصف گرام بخم سرسول ایک گرام، کشته طلا 1/4 گرام، عقر قرحا 5 گرام، كباب چيني 3 گرام، يخني چراخانگي 200 گرام،

کشنة کےعلاوہ سب دوائیں خوب کوٹ بیس کرایک پر کھرل کریں بعد ازاں کشنۃ ملا کرنصف پہر کھر ل کریں بعد میں تھوڑی تھوڑی بیخنی ڈالتے جا ئیں اور کھرل کرتے جائیں جب سیخنی ختم ہوجائے اور قوام گولی بندھنے کی پوزیش میں آجائے تو کالی مرج جتنی گولیاں بنالیں۔

4 گرام، ست بودینه 1/4 گرام، نمک تیزیات ایک گرام، حبّ ابهم 2 گرام، خولنجان 3 گرام آب کریلامیں سات مرتبہ تر وخشک کردہ۔

خولنجان پہلے تیار کر لیں اور پھرسوائے سیخنی کے تمام دوائیں سفوف کرنے کے بعد 3 پہر کھرل کریں بعد از ال تھوڑی تھوڑی بینی ڈالتے جائیں اور کھرل کرتے جائیں جب قوام سیخن ختم ہوجائے تو حب بخو دی بنالیں۔

صبح ، دو پہر، شام ایک ایک گولی یانی یا دودھ کے ساتھ لیس۔

برگ سداب 4 گرام ،عقرقر حا2 گرام ،عود بلسان ایک گرام بخم مینهی 2 گرام، مرز بخوش 5 گرام، کباب چینی 2 گرام، نریچور 2 گرام، کندرنصف گرام، مصطلی ایک گرام، کرنس بہاڑی 2 گرام، نمک نگروندہ ایک گرام، سنڈھ

تمام دوائيس خوب پيس كر بعدازان تين پېركھرل كريس اور شهدخالص کی مدویہ حسب نخو د تیار کرلیں۔

شوكر،ايناعلاج خود يجيح! 156

صبح، دوپېر، شام ايک ايک گولی دوده کے ساتھ ليں۔



حب سملیتی اسبری:

ہوالشافی!

میتھی 5 گرام، درمنه تُرکی 5 گرام، مرز بخوش 5 گرام، زعفران نصف گرام، جر جیرایک گرام، گل بھنگر اسیاه ایک گرام۔

تمام دوا میں خوب کوٹ پیس کر 2 پہر کھر ل کریں اور پھر شہد خالص کی مدد ہے حب شخو دی بنالیں۔

2-2 گولیال میں ، دو پہر مشام دودھ کے ساتھ یا مناسب بدرق سے استعال کریں۔



حبساني:

سیخنی بٹیر 250 گرام ،اجوائن دلیلی 3 گرام بخم بکائن 2 عدد ،موجرس

استعال:

صبح، دوپېر، شام ايک ايک گولی کريم نظے دود صرے ساتھ ديں۔

000

جوارش کشمیر (اکسیری):

موالشافي!

تخم میتنی 4 گرام، دار چینی 2 گرام، مرز بخوش 3 گرام، بالچیم 3 گرام، بالچیم 3 گرام، بالچیم 3 گرام، در مندتری 5 گرام، قسط شیری 3 گرام، چرائنة 4 گرام، ناگرموتها 2 گرام، فلفل دراز 2 گرام، گرایک گرام، خود بلسان 2 گرام، فلفل دراز 2 گرام، گرایک گرام، خود بلسان 9 گرام، الایچی کلان 3 گرام، خطگی دومی 5 گرام، چینی 45 گرام، شهد خالص گرام، من گلاب 6 گرام، حسل دومی 5 گرام، چینی 45 گرام، شهد خالص 250 گرام، من گلاب 6 گرام،

ر کیب تیاری:

عرق گلاب اور زعفران کے علاوہ جھی دوائیں باریک کرلیں بعدازاں شہداور چینی کے قوام میں خوب ملادیں بعد میں زعفران کوعرق گلاب میں کھرل کر کے شامل کریں جوارش کشمیر (اکسیری) تیار ہے۔

ستعال:

صبح،شام ایک ایک جائے کا بھی کھانے کے بعد کھالیں۔

فوائد:

جوارشِ کشمیرخصوصاً شوگراورشوگر کی وجہ سے مردانہ توت میں کمی ،گردوں کی کمزوری معدہ کی کمروت میں کمی ،گردوں کی کمزوری کیلئے معمول مطلب ہے۔ جنزل ٹانک ہروقت استعال کیا جاسکتا ہے۔

مرض شوكر كاروحاني علاج

مندرجہ ذیل آیات مبارکہ اور دُعا دُل سے بے شارلوگوں نے مرضِ شوگراور اِس جیسے کئی بیجیدہ امراض سے نجات حاصل کی آپ بیآیات مبارکہ اور دُون کہ وُما کی آپ بیآیات مبارکہ اور دُون کُون سے معمول بنا کیں اِنشاء اللہ تعالیٰ آپ بہت جلد صحت یاب اور دُون سے ہمکنارہ وجا کیں گے۔

بِسُمِ اللَّهِ الرَّحُمٰنِ الرَّحِيْمِ ٥

﴿ وَالْسَعْلَ اللّٰهُ عِنُورَ اللّٰهِ عَلَى اللّٰهُ عَلَى اللّٰهُ اللّٰهُ عَلَى اللّٰهُ اللّٰهُ عَلَى اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ عَلَى اللّٰهُ اللّٰهُ عَلَى اللّٰهُ الللّٰهُ اللّٰهُ الللّٰهُ الللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ الللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ الللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰل

بِسُمِ اللهِ الرَّحُمٰنِ الرَّحِيْمِ ٥ بِسُمِ اللهِ الرَّحِيْمِ ٥ ﴿ رَبِّ الدَّحِلْمِ مُحْرَجَ صِدُقٍ وَانْحُرِ جُنِي مُحْرَجَ صِدُقٍ وَانْحُرِ جُنِي مُحْرَجَ صِدُقٍ

كريلااورمرض شوكر

میڈیکل گزٹ کی ایک رپورٹ کے مطابق کر ملے کا استعال شوگر کے مرض میں بہت مفید ہے۔ اِس رپورٹ کے مطابق زرعی یو نیورٹی فیصل آباد کے ایک سائنسدان نے یہ کہا ہے کہ اگر کر ملے کو درمیانی عمر کی شوگر میں عرصہ تک استعال کیا جائے تو خون میں شوگر کی مقدار کم نہونے گئی ہے۔

المركبات:

کریے کاسفوف بنایا گیا اور زری بو نیورسی میں درمیانی عمر کے شوگر کے مریضوں کو کھا نے کیلئے دیا گیا۔ اِن مریضوں کی کل تعداد 8 تھی۔ اِن مریضوں کو 8 ماہ سے لے کر 10 سال کی مدت سے مرضِ شوگر لاحق تھا۔ مریضوں کو ہدایت کی گئی کہ وہ دوا کو دودھ کے ساتھ لیس۔ مریض کو مدجمی بتایا گیا کہ وہ کوئی اور دوا استعال نہ کریں۔ بعد میں نتائج سے پہنہ چلا کہ دوا نے تمام مریضوں کے خون میں شکر کی مقدار میں مسلسل کمی کی ، تمام مریضوں نے ہراعتبار سے آفاقہ محسوس کیا۔ تیسر سے دوزہی پیشاب میں شکر کا اخراج کم ہوگیا اور دوا استعال کے ساتویں دِن پیشاب میں شکر کا اخراج کم ہوگیا اور دوا استعال کے ساتویں دِن پیشاب میں شوگر آنا بند ہوگئی۔ اِی طرح گلوکوزٹا لرنس بھی بہتر ہوگئی۔

(پاکستان ٹائمنر 26 جون 1982ء)

بالار بورٹ سے مرضِ شوگر میں کر لیے کی افادیت کا بہتہ جلتا ہے اِس مرض شوگر میں مبتلا مریضوں کو اِس کے استعمال کامعمول بنالینا جا ہئے۔

شوكر، ایناعلاج خود شیجنے!

وَّاجُعَلُ لِي مِنْ لَكُنْكُ سُلُطنًا نَصِيرًا ٥﴾ (ياره ١٥ امور من الرائيل ركوع ٩) بالا آیت مبارک کو 11 مرتبه پڑھیں اوّل و آخر 5-5 مرتبه درُود شفائے مرض پڑھیں۔ بیمل نمازِعشاء کے بعد 2 تفل قضائے حاجت کے پڑھ

بِسُمِ اللّهِ الرَّحُمٰنِ الرَّحِيمَ 6 ﴿ الله عَمْدُ كُلُّهَا أَنْعَمْتَ عَلَى نِعُمَةً قَلَّ لَكَ عِنْدَهَا رشكر يُن والمسلطيني ببليّة قل لك عندها صبرى فيامَن قَالَ شَكرى عِنْدَ نِعْمَةِ فَلَمْ يَحْرِ مُنِي وَيَامَنُ قَالٌ صَبْرى عِنْدَ بالاثب فَلَمْ يَخُزُلُنِي وَيَامَنُ تَرَانِي عَلَى الْخَطَايَا فَلَمْ يَفُضَحُنِي وَيَامَن لَا نِي عَلَى المُعَاصِى فَلَمْ يَعَاقِبُنِي عَلَيْهَا صَلَّ عَلَى مُحَمّد وَال مُحَمّد وَاغْفِر لِي ذُنُوبِي وَالثّفِنِي مِنْ مَرْضِي

شروع كرتا ہول اللہ كے نام سے جوبرا مہربان نہايت رحم والا ہے "میرے اللہ! جب بھی تو مجھے کوئی نعمت عطافر ماتا ہے ہمیشہ اُس کے کئے میری شکر گزاری کم ہوتی ہے اور جب بھی تونے جھے بالا میں آ زمایا اس موقع

پرمیراصبر کم ہوا۔اے وہ ذات جس کی نازل کردہ نعمتوں پرمیراشکر کم ہونے کے باوجود مجھے ناکام نہ فرمایا اور اے وہ ذات جس کی نازل کردہ بلاؤں کے وفت میراصبر کم ہوامگراُس نے مجھے محروم نہ رکھا ،اوراے وہ ذات جو مجھے خطاؤں میں مبتلا دیکھتی ہے مگر رُسوانہیں ہونے دیتی ،اور اے وہ ذات جو مجھے گنا ہوں میں ا لوده ديمحتي ہے مگرسز انہيں ديتي امحد (صلى الله عليه وآله وسلم) وآل محمر (صلى الله علیہ وآلہ وسلم) پر رحمتیں نازل فرما اور مجھے اِس بیاری سے تندرُستی عطا فرما۔ بلاشبة وبرچيز برقدرت ركھے والا ہے'۔

مندرجه بالا دُعاحضرت على الرئضي رغيبية سے منسوب ہے إس وُعاكونما قر اشراق برص کر 11 مرتبہ اوّل و آخر 11-11 مرتبہ درُ ودشفائے امراض کے ساتھ پڑھیں اِس وُعاہے جسم سے ہرشم کی مرض فوراً رفع ہوجاتی ہے۔

﴿ يَاشَافِي الْآبُرَارُ مُقَامً سَرِيدً ﴾ بالا آیت مبارکہ جلتے پھرتے پڑھنے کی عادت ڈالیں۔

بسُم اللهِ الرَّحْمَٰنِ الرَّحِيْمِ ٥ ﴿ بِسُمِ اللَّهِ الشَّافِي اللَّهِ وَلَا حَولَ وَلَاقُوَّةَ إِلَّا بِاللَّهِ ﴾ مندرجہ بالا دُعا کونمازمغرب کے بعد نماز اوابین کی ادائیگی کے بعد

﴿ اَللّٰهُ مَّ لَکَ الْحَمُدُ کَمَا اَنْتَ اَهُلَهُ فَصَلِّ عَلَى مُحَمَّدٍ كَمَا اَنْتَ اَهُلَهُ فَاللَّهُ مَا أَنْتَ اَهُلُهُ فَإِنَّكَ اَنْتَ مُحَمَّدٍ كَمَا آنُتَ اَهُلُهُ فَإِنَّكَ اَنْتَ اَهُلُهُ فَإِنَّكَ اَنْتَ اَهُلُهُ فَإِنَّكَ اَنْتَ اَهُلُهُ فَإِنَّكَ اَنْتَ اَهُلُ النَّقُواى وَ اَهُلُ الْمَغُفِرَةِ ٥﴾ المُغُفِرَةِ ٥﴾

ترجمه

''اے اللہ! تیرے ہی لئے حمہ ہے جو تیری شان کے مناسب ہے محمہ صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم پر درُ ود بھیج جو تیری شان کے مناسب ہے اور میرے ساتی اللہ علیہ وآلہ وسلم پر درُ ود بھیج جو تیری شان کے مناسب ہے اور میرے ساتھ بھی وہ معاملہ کر جو تیری شان کے شایان ہو بے شک تو ہی اس کا مستحق ہے کہ بچھ سے ڈرا جائے تو مغفرت کرنے واللہ ہے'۔

شوكر، ايناعلاج خود سيجيز!

اق ل و آخر 11-11 مرتبه درُ ودشریف شفائے امراض اور 100 مرتبه بالا دُعا پرهیس۔

جب بھی کھانا کھا کیں سورۃ القریش اوّل وآخر 3-3 مرتبہ درُ ودشریف شفائے امراض پڑھ کر پانی پر دَم کر کے پاس رکھ لیں۔ کھانے سے پہلے اور صرف درمیان میں پانی پی سکتے ہیں، کھانے کے بعد پانی سے پر ہیز کریں۔ مرض کے درُ ووشر بف شفائے مرض کے اللہ مرض کے ساتھ مرس کے ساتھ کے ساتھ کے ساتھ کے ساتھ کے ساتھ کیا کہ ساتھ کے ساتھ کیا کہ مرس کے ساتھ کی ساتھ کے ساتھ کی ساتھ کی ساتھ کی ساتھ کے ساتھ کی ساتھ کے ساتھ کی ساتھ کر ساتھ کی ساتھ کر ساتھ کی ساتھ کی

﴿ اَللّٰهُمْ صَلِّ وَسَلِّمُ وَبَارِكُ عَلَى رُوحِ سَيَّدِنَا مُحَمَّدٍ فِي فِي الْارُواحِ وَصَلِّ وَسَلِّمُ عَلَى قَلْبِ سَيَّدِنَا مُحَمَّدٍ فِي الْارُواحِ وَصَلِّ وَسَلِّمُ عَلَى جَسَدِ مُحَمَّدٍ فِي الْجَسَادِ وَصَلَّ الْقُلُوبِ وَصَلِّ وَسَلِّمُ عَلَى جَسَدِ مُحَمَّدٍ فِي الْجُسَادِ وَصَلَّ وَسَلِّمُ عَلَى جَسَدِ مُحَمَّدٍ فِي الْقُبُورِ * ﴾ وَسَلِّمُ عَلَى قَبُرِ سَيّدِنَا مُحَمَّدٍ فِي الْقُبُورِ * ﴾ وَسَلِّمُ عَلَى قَبُرِ سَيّدِنَا مُحَمَّدٍ فِي الْقُبُورِ * ﴾ وَسَلِّمُ عَلَى قَبُرِ سَيّدِنَا مُحَمَّدٍ فِي الْقُبُورِ * ﴾ وَسَلِّمُ عَلَى قَبُرِ سَيّدِنَا مُحَمَّدٍ فِي الْقُبُورِ * ﴾

"اے اللہ! ارواح میں سے حضرت محمصلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی رُوح مبارک پر درُ ودسلامتی اور برکت بھیج اور قلوب میں سے حضرت محمصلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے قلب پر درُ ود وسلام بھیج اور جسموں میں سے سیدنا حضرت محمصلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کے قلب پر درُ ود وسلام بھیج اور جسموں میں سے حضرت محمصلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی قبر بر درُ ود وسلام بھیج اور قبروں میں سے حضرت محمصلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی قبر بر درُ و د وسلام بھیج اور قبروں میں سے حضرت محمصلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی قبر بر درُ و د جھیج "۔

المفردات مرض شوكر مين

افيون كاهو:

عموماً مرضِ شوگر کے نسخہ جات میں عام افیون استعال کی جاتی ہے جو عادت بن جاتی ہے اور نظام ہضم کو بھی متاثر کرتی ہے جبکہ افیون کا ہوا ہے اثر ات ہے مبر اہے، اِس کئے اِسے عام افیون کے متبادل کے طور پر استعال کیا جائے تو بہتر ہے۔ جائے تو بہتر ہے۔ اٹارٹر ش

اس کا مزاج سردخشک ہے۔ بیمعدہ کوقوت دیتا ہے۔ بیجگراور سینے کی گرمی بسوزش اور جوش خون وصفرا کومعتدل کرتا ہے۔ بھوک لگا تا ہے۔ اِس کے استعال کے بعدا کی بیخ خالص شہر بھی لینا ضروری ہے۔

استعال کے بعدا کی بی خالص شہر بھی لینا ضروری ہے۔

اندرا کین:

اس کامزاج گرم خشک ہے۔ یہ غلیظ شم کے بلغم اور سودا کو برائے راست خارج کرتا جس کی وجہ سے لبلبہ میں اس شم کی رکاوٹ دُور ہونے سے اُس کا رُکا ہوافنکشن بحال ہوجاتا ہے اور لبلبہ قدرتی طور پر انسولین پروڈ کٹ کرنے لگنا ہو اور بیناب میں شکر آنا بند ہوجاتی ہے۔ یہ دوامضی خون بھی اِس کے اور بیناب میں شر آنا بند ہوجاتی ہے۔ یہ دوامضی خون بھی اِس کے استعال سے خون میں زہر ملی سرایت بھی دم تو اُرجاتی ہے کیونکہ خراب خون بھی استعال سے خون میں زہر ملی سرایت بھی دم تو اُرجاتی ہے کیونکہ خراب خون بھی

مرض شوكر چيك كرنے كاطريق

مرض شوکر چیک کاعام برانا طریقه بینز کث شیده ہے جو قابل اعتماد بھی ہے، اِس بھیٹ ٹیوب میں پیٹاب چند قطرے لے کر تقریباً aml ببینٹر کٹ سولیوٹن ڈالا جاتا ہے۔ دونول اچھی طرح ملاکر ٹیوب میرٹ لیمپ پر ملکی می ترجیمی رکھ کر گرم کی جاتی ہے۔ حرارت پہنچانے کا ممل تقربیا 5 منٹ کافی ہوتا ہے۔ اِس وفت کے بعد اگر ٹیوب میں موجود محلول کا رنگ نیلا ہوتو اس کا مطلب ہے کہ مرض شوگر نہیں ہے۔ اگر محلول سبزر نگ اختیار کر لے تو مجھیں کہ شوگر کی شروعات ہیں بعنی معمولی شوگر ہے اگر محلول زر در نگ اپنا لے تو مجھیں کہ مرض ترقی کر کے دوسرے در ہے میں داخل ہو چکا ہے اور اگر محلول نارنجی باسرخ رنگ میں تبدیل ہوجائے تو سمجھ لیں کے مرض آخری درج میں ہے اور فوری طور پراس کے علاج پر توجہ دیں۔فوری طور پر غذائی جارٹ پریابندی شروع تحریں اور پھرکسی ایجھے طبیب سے علاج کروائیں۔

كرتى ہے۔اس معدے، جگراور ليليكى كے اورام درست ہوجاتے ہیں۔ البتة مرض شوكر ميں إس كے ساتھ معمولی مقدار سنك كی شامل كركينی

گوند کیگر:

اسکا مزاج سردختک ہے۔ جب مرض شوگر کی وجہ سے اندرونی رگول کی د بواری کمزور ہوجاتی ہیں اور اُن سے خون رس رس کراندر جمع ہوکر پیچیدگی کا سبب بنماہے بیالی صورت کو درست کرتاہے، لعنی اندر ونی سیلان خون کو دُور کرتاہے۔

اس کا مزاج خشک گرم ہے۔اس کے استعال سے جگر، تلی ،گرد ہے اور لبلبہ کے سدے کھلتے ہیں۔قوت ہاضمہ بڑھتی ہے۔ اِس کی پینی لبلبہ کی کمزوری کو

بيج سار (ماروازى):

اس کا مزاج گرم خشک ہے۔ اِس کی لکڑی کے گلاس شوگر کیلئے تقریباً بوری دُنیامیں مشہور ہیں۔ بیخون اور صفراکے بگاڑ کی اصلاح کرتی ہے۔ اِس کی لكڑى كے كلاس ميں يانى ركھ كريينے سے لبلبہ اور اعصابی نظام كوتقوبت حاصل ہوتی ہے۔ بدهارا:

لبلبه اورجسم کے دیگرافعال کومتاثر کرتاہے اِس کئے خون کے فساد کی وجہ سے لہا بہ میں جو تعطل پیدا ہوتا ہے وہ دُ ور ہوجا تا ہے۔ انگورترش:

اس کا مزاج سر دختک ہوتا ہے۔ بیفساد بلغم کو دفع کرتا ہے اورنفیس خون بنے لگتا ہے اور بیلبہ کی الیمی زائدرطوبات کوخشک کردیتا ہے جس کی وجہ سے لبلبه کے افعال میں فرق پڑا ہوتا ہے۔

اں کا مزاج گرم خشک ہے۔ اِس کے خم ریاح کو خلیل کرتے ہیں۔ معدہ کوقوت دیتے ہیں۔ بھوک لگاتے ہیں۔ بلغی بخار کوزائل کرتے ہیں۔فساد خون کور فع کرتے ہیں۔

اس کے استعمال سے ایسے اعظاء کی اصلاح ہو جاتی ہے جو کہ فعلیاتی طور پریسی نه کسی طرح لبلید کے فنکشن خصوصاً انسولین کی پیدادار میں معاون

اس کا مزاج خشک گرم ہے۔ بیدوابدن کا تنقیہ کرتی ہے۔ بدن کوقوت ویتی ہے۔جسم سے سردی کی کیفیت کو باطل کرتی ہے۔لبلبہ کی زائدعضلاتی رطوبات کوحدِاعتدال برلاتی ہے۔ بیدواسرداورترموادکود ماغ بمعدےاورلبلبہ پر گرنے تہیں ویت۔ بیقوت ماسکہ مزید طاقتور بناتی ہے۔ بدن کی لاغری کوختم میں اس کا طریقہ بھی وضع کیا ہے جو حسب ذیل ہے۔ بنولوں کو پانی میں بھگو کر ملیں اور اِس پانی میں مصری یا کھانڈ ملاکر آگ پر جوش دیں، لعوق سابن جائے گاتو اس میں سے ہرضج نہار منہ چاٹ لیا کریں اور کھانا تقریباً ڈیڑھ دو گھنٹے بعد کھائیں۔ پس مرض شوگر جاتار ہے گا۔ بقول حکماء کے اِس طریقے سے بار ہااستعال کیا گیا بھی خطانہیں ہوا۔ مجھیٹر کا دُودھ:

اسکا مزاج گرم تر ہے بید دودھ مرض شوگر میں تب اِستعال کیا جائے گا جب مریض کا E.S.R کی گنازیادہ بڑھا ہو، اگر E.S.R کی گنازیادہ بڑھا ہو، اگر E.S.R کی گنازیادہ بڑھا ہو، اگر کے مریض اِستعال نہ کریں۔

ایس نے کسی وجہ سے کوئی دودھ استعال کرنا ہوتو بہتر ہے کہ پھروہ بھیڑکا دُودھ استعال کرنا ہوتو بہتر ہے کہ پھروہ بھیڑکا دُودھ استعال کرنا ہوتو بہتر ہے کہ پھروہ بھیڑکا دُودھ استعال کرنا ہوتو بہتر ہے کہ پھروہ بھیڑکا دُودھ استعال کرنا ہوتو بہتر ہے۔

ياره:

بیابی جنگی چو پایہ ہے جھ طلی سے اسے ہرن بھی سمجھ لیتے ہیں ، مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ مریض شوگراسے اگراستعال کر بے تولبلبہ کافنکشن جوستی کی طرف مکمل ہور ہا ہوتا ہے وہ پھر سے قوت پکڑ لیتا ہے علاوہ ازیں اس کا گوشت استعال کرنے ہے جسم میں خون بہت جلدی بنتا ہے۔ گوشت استعال کرنے ہے جسم میں خون بہت جلدی بنتا ہے۔ افیون:

اس کامزاج خشک سرد ہے ہیدوادیگردواؤں کے ساتھ مل کر گومرض شوگر

اس کا مزائ گرم خشک ہے۔ بیا کی جسم کی کا یا بلٹ دینے والی دوا ہے،
یعنی جسم کے بگڑے نظام کی اصلاح کرنے کی اِس میں بدر جااتم طاقت پوشیدہ
ہو قیدا سے رسائن کہتے ہیں۔ مرض شوگر کی وجہ ہے جن میں مردانہ قوت کمزور یا
ختم ہو جائے اِس دوا ہے دوبارہ جو بن پر آ جاتی ہے۔ بیہ باد وبلغم اور خون کے
بگاڑ کی اصلاح کرنے والی دوا ہے۔ بید دوا سر میں موجود شوگر پینچر پوائنٹ کی
اصلاح کرنے کے ساتھ اُسے تقویت بھی پہنچاتی ہے جس کی وجہ ہے لبلبہ کے
افعال میں بہتری رونماہوتی ہے۔

برم دُ نثري:

مزاج گرم خشک ہے کھ مفکرین سرد خشک بتاتے ہیں، البتہ! دونوں صورتوں ہیں مرض شوگر کیلئے بہتر ہے۔ اس سے عقل اور حافظے کوتوت ملتی ہے یہ امساک پیدا کرتی ہے اورلبلبہ کوتقویت دیتی ہے جس کی وجہ سے لبلبہ کے کمزور پڑھتے افعال پھر سے تحریک پاکر روٹین میں آجاتے ہیں۔ اس کے استعال پڑھتے افعال پھر سے تحریک پاکر روٹین میں آجاتے ہیں۔ اس کے استعال سے بلغم اور خون کے بگاڑ کی اصلاح ہوجاتی ہے۔

اس کا مزاج چونگہ گرم ترہے اس لئے اس کا استعمال کرتے وفت ساتھ کوئی خشک گرم اور دواشامل کرلینی جاہئے۔

بیامساک ببیدا کرتاہے۔لبلبہ پرسردی کے اثرات رفع کرتاہے۔مرض شوگر کے سلسلہ میں سابقہ مفکرین نے اس کی کافی تعریف کی ہے بلکہ مرض شوگر

میں فائدہ کرتی ہے لیکن پیاعصا بی عضلاتی نظام میں ڈھیلا بن سستی کی کیفیت مجھی پیدا کردیتی ہے اور اس کی عادت بھی پڑجاتی ہے اس کئے کسی بھی مرض کے علاج میں افیون کا استعمال نہیں کرنا جائے۔

شوكر، ايناعلاج خود شيحية!

مزاج اس كاكرم ختك ہے، البتہ! اس كے مزاج ميں اختلاف يايا جاتا ہے۔اسکی مسواک کرنے سے مرض شوگر میں شخفیف پیدا ہوتی ہے۔ اِس کئے شوگر کے مریض پیلو کی لکڑی مسواک استعمال کیا کریں ،علاج کاعلاج تواب کا تواب

. مزائ اس کا گرم خشک ہے۔ اِس میں قوت امساک پوشیدہ ہے۔ ہیہ لبلبه کی الیمی غلیظ رطوبات کوخشک کرتاہے جولبلبہ کے افعال میں باعث رکاوث

ایک پرندہ ہے مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ اس کا گوشت شوکر کے مریض میں نظام ہضم کوتفویت دیتا ہے۔ بیجسم سے زائدرطوبات کوخشک کرتا ہے۔ بدن میں حرارت پیدا کرتا ہے۔خون کے فساد کی اصلاح کرتا ہے۔ ہوشم کے بلغمی امراض کور قع کرنے میں معاون ہے۔

مشہور درخت کا پھل ہے مزاج اس کا سردخشک ہے۔مرض شوگر کے

بہلے معالجاتی مرحلہ میں اہم کردارادا کرتا ہے۔ بیجگر کوقوت دیتا ہے اورخون کے جوش میں اعتدال پیدا کرتا ہے۔اس سے پیاس بجھتی ہے۔مرض شوگر میں مفید

برگ جامن:

اگر برگ جامن اور برگ امرود کا رُبّ تیار کیا جائے توبیلبہ کے رُکے ہوئے شکشن ہوال کرنے میں اہم ثابت ہوتا ہے۔

جامن کی مشکی خشک کرنے کے بعد ہموزن ہلدی ملا کرخوب پیس لیں۔ میددوامرض شوگر میں بطور صلب بہترنتائج کی حامل ہے۔

مزاج اس کا سرد خشک ہے شوگر کے مریض اے بھون کریا بطور روٹی استعال کریں میمرض شوگر کے علاج میں اہم ایجنٹ ہے۔ میہم میں خشکی پیدا كرنے كے باوجودساتھ ساتھ كھر پور غذاہيت بھى جسم كوفراہم كرتا ہے جس كى وجہ سے شوگر کے مربض کو کمزوری کا احساس تہیں ہوتا۔ البتد! اس کے ساتھ اصلاح كيلية ادرك كااستعال لازى كرير

مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ اس کے استعال سے جسمانی زائد رطوبات خشک ہوتی ہیں لیکن قبض کی شکایت شاذ ونا در نظر آتی ہے۔ بیدول، جگر

شوگر، اپناعلاج خود سیجئے! اورلېلېد کوقوت دیتا ہے۔ پیسر دی ورم لېلېد کوځلیل کرتا ہے۔ اعصابی اورعضلاتی نظام کوتفویت دیتا ہے۔

سخم چولائي:

مزاج گرم خشک ہے ورم لبلبہ کو کلیل کرتا ہے اور قوت دیتا ہے۔

حب الزلم: مردشوگر کے مریض جب قوت باہ کی کمی کا شکار ہو جا ئیں تو اس دوا کو

مزان اس کا گرم وخشک ہے۔ بیددواقوت تریاتی کی حال ہے۔ بیدیات اور لفنح کو مکیل کرتی ہے جگر کا سدہ کھولتی ہے معدہ اور آنتوں کی فالتو رطوبات کو خشك كرتى ہے اور مقوى لبليد ہے سالبد كے افعال ميں عائل ركاوٹوں كودُوركرتى

دارجيني:

مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ بیتمام بدنی اعضاء کوتفویت دیتی ہے۔ زائدرطوبات بدنی کوخشک کرتی ہے جس کی وجہ سے ڈھلے افعال محرک ہوجاتے ہیں۔ اِس سے لبلبہ کی سوزش رفع ہوتی ہے۔ بیشد بدسردی کی کیفیت کوتو رویتی ہے اور گردہ کی تقویت کا باعث ہے۔

مزاج اس کا گرم وخشک ہے۔اس کی لکڑی کا چھلکامحلل ، ڈودہضم ہے اور فساد باد وبلغم وصفرا کو دفع کرتا ہے۔خون کے جوش اور ورم کو نافع ہے۔لبلبہ میں ورمی کیفیت ہوتو بیرورم کو کلیل کر کے افعال لبلبہ کوروٹین میں لاتا ہے۔اگر لبلبه میں عضوی ٹوٹ چھوٹ ہو جائے تو اِس دواسے اُس کی ازسرنومرمت ہو جاتی ہے۔مرض شوگر کیلئے تشمیر کے پہاڑی علاقوں میں عام طور پر استعال کی

درمنه ترکی:

مزاج اس کا گرم وخشک ہے۔اس کے استعال سے جگر کا سدہ کھلتا ہے اسے مرض شوگر کے علاج کیلئے معروف مفکر محقق مسلم طبیب ابن سینانے اپنے تسخہ میں شامل کیا جیسے آج کے جدید دّود میں مغربی معالجین نے آز مایا اور مثبت

عام گھاس ہے سرک کے کنارے خودروہوتی ہے اس کے استعال سے بیاس ختم ہوتی ہے۔ مرض شوگر کی وجہ سے یاؤں پر اگر زخم بن جائے تو اس کا مقامی استعال فائده مند ہوتا ہے۔ سارے جسم میں جہاں کہیں بھی ورم ہواس ے شفاء یا تا ہے۔ اِس سے پیشاب کے اعضاء میں جگن اور سوزش بھی رفع ہو

شوكر، ايناعلاج خود سيحيّا!

مزاج اس کا گرم وختک ہے۔ یہ خون فاسداور صفرااور بلغم کوصاف کرتا ہے، پیاس بجھاتا ہے، جگر کوقوت دیتا ہے۔ سیلان خون میں نافع ہے۔ زہر نباتاتی وحیوانی کے اثر کوزائل کرتا ہے، بلکہ ہم کہہ سکتے ہیں یہ بوٹی قدرتی ماسٹر "کی' بینی چائی ہے جس سے آپ ہرمرض کا علاج کر سکتے ہیں حتی کہ کینسر کے علاج کے لئے اِس سے بہتر کوئی دوانہیں ہے۔

رون مراج اس کا گرم وخشک ہے۔ یہ قوت خاص بدنی میں اضافہ کرتی ہے اورام کو خلیل کرتی ہے۔ امراض بلغمی میں نفع دیتی ہے۔ فالج اور رعشہ میں فائدہ بہنچاتی ہے۔ عروق شعریہ میں جے خون کو خلیل کرتی ہے۔ اگر لبلبہ میں اعصابی کمزوری ہویا سیلان خون کی وجہ سے خون جم گیا ہویا لبلبہ میں فالجی کیفیت ہو ایسی صورتوں میں یہ دواا ہم کردارادا کرتی ہے۔

مزاج اس کا گرم خٹک ہے۔ مرض شوگر کی وجہ سے بدنی دردوں میں آرام پہنچاتی ہے۔ اسکے استعال سے جسم کو امراض لاحق نہیں ہوتے۔ مرض شوگر کے علاج کیلئے اس دوا میں ہڑتال ورتی کا کشتہ انتہائی عمدہ تیار ہوتا ہے۔ مرشطا:

مزاج اس کا گرم وخشک ہے۔ بیمعدہ کوقوت دیتا ہے پھول کومضبوط

کرتا ہے۔ زہروں کا تریاق، لبلبہ کی عضلاتی کمزوری وُورکرتا ہے۔ مقوی باہ ہے۔ مقوی باہ ہے۔ مقوی باہ ہے۔ میں البلغم اورخون کا فساد دفع کرتا ہے۔ ریصفرا بلغم اورخون کا فساد دفع کرتا ہے۔ ریمنی :

مزاج اس کامر کب القوی ہے اور عموماً گرم وخشک مانا جاتا ہے۔ یہ جسم سے پتلے اور گاڑھے خلطوں کو دستوں کے ذریعے خارج کردی ہے جگر جملی اور آنتوں کا سدہ کھولتی ہے، معدے اور جگر کی سردی مثاتی ہے۔ لبلبہ کوقوت دیتی ہے۔ ہرتشم کے استدقاء کو مثاتی ہے خصوصا توت جاذبہ جگر کی اصلاح کرتی ہے۔ سردز ہروں کیلئے فادز ہر کا حکم رکھتی ہے۔ معدہ کی حرکت دودیہ اس سے تیز ہوتی ہے اس لئے یہ مقوی معدہ بھی ہے۔ اسے استعال کرتے وقت کسی مشند معالج سے مشورہ ضرور کرلیں۔ اس کی خوراک کے تعین میں اِس دوا کے شفائی اثرات کاراز پوشیدہ ہے۔

زعفران:

مزاج اس کا گرم وخشک ہے۔ یہ جسم کی تمام قو توں کو تقویت دیتا ہے، گراور تلی کائید ہ کھولتا ہے۔ مثانہ کا عقیہ کرتا ہے۔ لبلبہ ،گردہ اور مثانے کے ردی مواد کوصاف کرتا ہے۔ مرض شوگر کے سی بھی نسخہ میں خاص تناسب سے اِس کا استعال دوا کے اثر پذیر کو قینی اور برد ھادیتا ہے۔ روغن زیتون:

مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ بیلبلہ کی لاغری کور فع کرتا ہے۔ پھول کی

اسے پیس کر مناسب سیال میں ملا کر کمری پشت، ناف اور عضو خاص کی جڑ میں لگانے سے فائدہ ہوتا ہے۔

مزاج مرکب القویٰ ہے۔خشکی زیادہ ہے اور بعض حالتوں میں سردیا گرم تا نیرمرتب کرتا ہے۔

حَكَر، تلی كا سُد ہ كھولتا ہے۔ حَكَر، معدہ كوتوت دیتا ہے۔صفرا،سودا كو بذر بعددست نكالتا ہے خون صاف كرتا ہے لبلبہ كے تمام عضوى افعال كى اصلاح كريلا:

مزاج اس کا گرم وخشک ہے۔مرض شوگر کے دعلاج کے سلسلہ میں ایک اخباری ریورٹ گزشتہ صفحات میں موجود ہے۔ بیریاح اور بلغم تحلیل کرتا ہے۔ قوت باه اور اعصاب کوقوت دیتا ہے۔ کریلا کا سفوف فساد بول میں نفع دیتا ہے۔مرض شوگر کی صورت میں اس کا کھانامعمول ہے۔

مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ بیشم کی زائدرطوبات خشک کرتی ہے۔ بیہ بدنی اعضاء کے ہرفتم کے سُد بے زائل کردیتی ہے۔ لینی بیجسم کی اور ہالنگ کر دیتی ہے۔ بیرُ وح حیوانی کوجسم کے تمام حصول تک جلداز جلد جاری کرلی ہے۔ جس کی وجہ ہے لبلبہ میں جو عارضی یامستقل رکاوٹیں وُ ور ہو جاتی ہیں اور لبلبہ

شوگر، ایناعلاج خود کیجئے! سردی ختم کرتا ہے اور ان کو طاقت ویتا ہے۔ ریاح خارج کرتا ہے، بلغم دفع کرتا ہے، فالح اور استرخا کومٹا تا ہے۔

مزاج اس کا سردخشک ہے پچھ مفکرات گرم خشک بھی جانتے ہیں۔ بیہ لبلبہ کے تمام افعال میں پیدا ہونے نقائص کی اصلاح کرتی ہے۔ پیاس کی شدت مٹاتی ہے۔مقوی ہاہ ہے۔عقل کو تیز کرتی ہے۔ بیشاب میں شکر آنے کو روئی ہے۔مرض شوگر کاعلاج کرنے کے سلسلہ میں بیا لیک اہم دواہے۔

مزاج اس کا سردخشک ہے۔ بیجسمانی پیٹوں کی سنتی رفع کرنی ہے۔ حرارت جسمانی کواعتدال پررکھتی ہے،رطوبات زائدہ ختک کردیتی ہے۔ بھوک پیدا کرتی ہے۔فساد بلغم وصفرا اور سودا کوؤور کرتی ہے۔ بیٹاب میں شکرا نے کو رفع کرتی ہے۔لبلیہ کے عضلاتی نظام کو تقویت دیتی ہے۔منہ میں رکھنے سے بیاس بجھائی ہے۔

ستسلاجيت:

مزاج اس کا گرم خشک ہے۔قوت باہ بروهاتی ہے،مثانے کوقوت بخشی ہے، مقوی کبلبہ ہے۔ ساق:

مزاج اس کا سردخشک ہے۔شوگر کاذب میں ببیثاب کی زیادتی میں

ا پینے سابقہ روٹین پرافعال سرانجام دینے لگتا ہے۔

گڑمار:

مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ شوگر کے مرض کیلئے معمول مطب ہے۔ مرضِ شوگر کیلئے بیہ بوٹی اکسیر ہے اور مریض شوگر کے بدن پر جوسخت مسم کے پھوڑ ہے نکلتے ہیں اُنہیں بھی فائدہ ہوتا ہے۔ بیہ بیشاب میں شکر کو کنٹرول کرتی ہے۔ رس کے مدان ن

اس کا مزاج خشک سرد ہے۔مرض کے معالجہ کے دوران پانی میں یا قہوہ

میں ملا کر بینا جہتر ہے۔

مرز بخوش:

مزاج اس کا گرم خشک ہے۔ مسلم اسکالر '' ابن سینا'' نے اسے مرض میں استعال کیا اور آج کے قرور میں بھی جب آز مایا گیا تو بہتر نتا تج ملے۔

بدورم ملیل کرتا ہے، سدہ کھولتا ہے۔ رطوبت جذب کرتا ہے۔ د ماغی

رطوبت كاتنقيه كرتا ہے۔

تخم منتهی:

اس دواکوبھی'' ابن سینا'' نے مرض شوگر کیلئے اپنے تاریخی نسخه کا حصه بنایا ہے۔ واقعی مرض شوگر میں اس کے شفائی اثر ات قابلِ قدر ہیں۔

ن کھری:

مزاج اس کامعتدل ہے۔ بیہ ہرشم کے جریان اور مرضِ شوگر کیلئے مفید

مرض شوگر کے ممن میں استعال ہونے والی چندادویات کا مختصر تعارف کرایا گیا ہے۔ یا در تھیں! انہیں کسی متندمعالج کے مشورے کے بغیراستعال نہ کریں۔

مرضِ شوگر کے سلسلہ میں کسی بھی دوا کے سلسلہ میں معلومات در کار ہوں تو جوابی لفا فہ کے ساتھ خطاکھیں آپ کھمل گائیڈ کرنے کی کوشش کریں ہے۔

000

محتر می جناب بروفیسرڈ اکٹرشنرادہ صاحب السلام علیم! السلام علیم!

جناب میں پہلی بارآ پ کوخط لکھ رہا ہوں۔ میں نے اپنے دوست کے کہنے پرآپ کی کتاب ' امراضِ خاص ، اپنا علاج خود کیجئے!' پڑھی۔ اِس لئے آپ کوخط لکھنے پر مجبور ہوا اور سمجھتا ہوں کہ قدرت نے آپ سے ملنے کا ذریعہ یہ کتاب بنایا ہے۔ سب سے پہلے تو میری طرف سے اتنی خوب صورت اور معلوماتی کتاب بڑھنے پر بہت بہت مبارک! میں آپ کی کتاب پڑھنے کے بعد آپ کوخط لکھنے پر مجبور ہوا۔

والسلام

سیّدوقارعلی شاه ولدسیّدمحمدشاه گاؤں وڈ اکخانہ چپکنی شریف محلّه باسین خیل (سیدان) گاؤں وڈ اکخانہ چنگئی شریف محلّه باسین خیل (سیدان) مخصیل ضلع بشاور

۷_ مارچ،۲۰۰۲ء

سيالكوث

محترم ڈاکٹرشنرادہ ایم اے بئٹ! السلام علیکم!

كذشته دِنون بسلسله مطالعه آب كي تحرير كرده كتاب "امراض خاص، اپنا

اظهارتشكر

میری تصنیف ''امراض خاص ، اپناعلاج خود یجے!' 'جس کا اہتمام شاہد حمید صاحب نے کیا تھا، اُس کی پذیرائی کے سلسلہ میں پاکستان بھر سے بے شار خطوط آئے جن کا انتہائی مصروفیت کی بناء پر فرداً فرداً جواب دیناممکن نہ تھا۔ میں اُن احباب کا تہہ دِل سے مشکور ہوں جنہوں نے میری اِس تصنیف کو پہند کیا۔ تمام خطوط کا حوالہ دینا اِس کتاب میں ممکن نہیں ، البتہ! چند بھائیوں کے خطوط مخضراً شامل کئے جاتے ہیں۔

جناب محترم ذا كنرشيراده الجمال ين صاحب السلام عليم!

آپ کی کتاب ''امراض خاص'' پڑھی تو آپ کو خط لکھنے کی جاہت ہوئی ، ویسے آج سے پہلے میں نے کسی کو خط نہیں لکھا لیکن کیونکہ آپ کا اندازِ علاج مجھے سب سے الگ لگالی لیے آپ کو خط لکھ رہا ہوں

رضوان احمه

74/20 A BLOCK

ممن آبادلا مور 54500

پریکش میں نتائج پہلے سے بہتر ہیں۔ آپ کی کھی بدایک محض کتاب ہیں بلکہ صدقہ جاریہ ہے۔

میری دُعاہے کہ اللہ تعالیٰ آپ اور آپ کے اہلِ خانہ پر اپنی رحمتوں کا سابید کھے۔ آبین

فقط خیراندلیش تحکیم زوالفقار حمد (جرنلیس) ممتاز دوا خانه بیند دادشخان

ازكراجي

جناب بَث صاحب السلامُ عليمم!

جناب گزارش ایک ہفتہ ہے آپ کی تصنیف کردہ کتاب ''امرضِ خاص' 'میں پڑھر ہاہوں۔ میری بات کا آپ یقین کریں کہ پڑھتے بڑھے وی گئیت طاری یوں محسوس ہوتا تھا جیسے مجھ پر کتاب کی تحریر نے ایک بے خودی کی کیفیت طاری کردی ہے، آپ کی کتاب طبتی موضوع پر ہونے کے باوجود یوں گئی ہے بھیے شیم حجازی کے تاریخی ناول ہوتے ہیں، ایک خشکہ مضمون میں آپ نے مشماس اور تری کھر کرایک بڑا کام کیا ہے اور میرے ساتھ کام کرنے والے سب دوست آپ کوالیں عمدہ کتاب ضبط تحریر کرنے پر مبارک باد بیش کرتے ہیں اور ہم سب آپ کوالیں عمدہ کتاب ضبط تحریر کرنے پر مبارک باد بیش کرتے ہیں اور ہم سب

علاج خود تجیجے!" زیرِنظررہی۔حقیقة میں اُسے دُوسری بہت سی کتب (بحوالہ علاج ومعالجہ) سے منفرد بایا۔ آ کی کاوشات لائق صداحترام ہیں۔

والسلام محمد طبیب علیم محمد طبیب

جایان آٹوزسروس بالمقابل میں گیٹ فیکٹری ایریا اگوکی روڈشہا بپور وسیالکوٹ

10-01-2002

ينذ داد نخان

جناب ڈ اکٹر شیر اوہ صاحب السلام علیم! السلام علیم!

بعد خیریت عرض ہے کہ گذشتہ دِنوں راولپنڈی سے آپ کی گھی کتاب "امراضِ خاص" کی تھی جس کا میں نے کئی بار، بار بار مطالعہ کیا۔ مجھے مطالعہ کرتے وقت یوں لگتا ہے جیسے ایک اُستادا ہے شاگر ذکوشعبہ طب کے راز و نیاز بتارہا ہو۔ میں بھی ایک طبیب ہوں اور گزشتہ 15 سالوں سے مجھے مردانہ امراض کے موضوع پر بے شارکت پڑھنے کا موقع ملالیکن بیاعتراف ہے بیکوئی مبالغہ آ میز تعریف نہیں لیکن بید حقیقت ہے کہ اِس کتاب کے پڑھنے سے جو ملائے معالجہ میں مجھ سے خلطی سرز دہوا کرتی تھی وہ وُ در ہوگئی، جس کی وجہ سے اب

خضدار (بلوچیتان)

محتر می جناب ڈاکٹرشنرادہ ایم اے بٹ صاحب السلام عليم!

جناب میں نے بہاولپور سے آپ کی کتاب ''امراض خاص'' کی تھی۔ ماشاءاللداندازتحرير اورطبتي معلومات احجوتي اورنبي تكي بين اوربالكل يخضخه جات اِس وَور میں بقینا ایک نیا اِضافہ ہے آپ کی طبتی ریسرج قابلِ تعریف ہے میں آ ب کی دیگر کتب لینے کے لئے جلد ہی جہلم کا وزٹ کروں گا اور حابوں گا كرآ ب سے بھى ملاقات ہوجائے۔

منسرى آف كلجر إسلام آباد

جناب محترم واكثرشنراده ايم ايب بئ صاحب

جناب کی تحریر کردہ بک ''امراض خاص'' کے حوالے سے میں نے پڑھی -آپ نے جس طرح محنت و کاوش کی ہے، وہ اپنی مثال آپ ہے، کیونکہ الیمی شخقیقی اور خلیقی تصنیف کسی کا کام ہے۔اُمید ہے کہ آپ مزیدائے تجربات

شوكر، ايناعلاج خود يجيخ! ووست إس سال چھٹیوں میں آپ سے شرف ملاقات کیلئے آنا جائے ہیں آگر

فقظ ڈھیرساری دُعاوَں کے ساتھ ستدانورحسين لیٹن یا کستان (پرائیوٹ)کمٹیڈ ويسٹ وہارف کراچی (پاکستان)

يباري يهاني واكثرصاحب

الله تعالى آپ كوائية حفظ وايمان ميں ركھے۔ آمين! آپ كاكتاب "امراضِ خاص" مجھے آیک ووست نے تخفہ کے طور پر لا ہور سے روانہ کیا تھا۔ میں نے اُس کوخوب دِل لگا کر پڑھا تھا۔ بہت اچھا کتاب تھا دِل خوش ہوگیا۔ ہم نے اِس میں سے پچھنے لکھ کر حکیم سے بنوایا اور اُس کے کھانے سے ہم کو یقین آ گیا کہ واقعی کتاب لکھنے والا کوئی مرد کا بچہ ہے ہم کوزندگی نے ساتھ دیا تو آپ کے پاس ضرور حاضری دےگا۔

> آ يكا تا بعدار لال خان ترين

اور تحقیقی کتابوں سے معالجین اور عام عوام کیلئے محنت کرتے ہوئے طب کی وُنیا میں اہم سنگ میل ثابت ہوں گے۔

جماری وُعالیس آپ کے ساتھ ہیں ڈاکٹرندیم الڈ جنجو عد "کورنمنٹ ملیکنیکل ٹرینیگ انسٹیٹیوٹ جہلم

قابل احترام دُا كشرصاحب! السلام عليكم!

مزاج بخير!

ایک ڈاکٹر ہونے کی حیثیت سے اکثر کتابوں کا مطالعہ کرتا رہتا ہوں لیکن جس طریقے سے آپ نے 'امراضِ خاص، اپنا علاج خود سیجے ا' 'تحریر فرمائی ہے اُس کا جواب نہیں ۔ کاش! ہمارے میڈیکل کورس کی کتابیں آپ جیسے فرمائی ہے اُس کا جواب نہیں نو انہیں سیجھنے میں اتنی دشواریاں نہ ہوتیں۔ آپ کی اہرین سے لکھوائی جا تیں تو انہیں سیجھنے میں اتنی دشواریاں نہ ہوتیں۔ آپ کی آپ نے والی کتاب ''امراضِ نسواں ، اپناعلاج خود سیجئے!'' اور' شوگر ، اپناعلاج خود سیجئے!'' اور' شوگر ، اپناعلاج خود سیجئے!'' کاشدرت سے انتظار ہے۔

آب کامخلص ہومیوڈ اکٹر ماجدمشاق کوٹلہ ارب علی خان نون نمبر: 0433-576039

حرف ِ آخر

میرے نہایت ہی قابلِ احترام دوست '' شاہد حمید صاحب' جنہوں نے طبق موضوعات کے علاوہ بسلسلہ ایج کیشن اور تاریخی واسلامی کتب کے نادر نمونے ادبی مارکیٹ میں پیش کئے ، کے خلوص و محبت کی بناء پر مرض شوگر پر بیہ کتاب لکھنے کی طرف مائل ہوا۔

قابلِ احترام قارئین! میں نے کوشش کی ہے کہ اِس عارضہ کے بارے میں بنیادی معلومات اور اِس سے چھٹکارا پانے کے اصول لکھ دول۔ اگر آپ کو اِس کتاب میں دیئے گئے مضامین میں کوئی تکنیکی جھول نظر آئے تو برائے مہر بانی مجھے ضرور آگاہ سیجئے! تا کہ آئندہ ایڈیشن میں اُس کی در شکی کر لی جائے۔ اگر آپ اِس کتاب کے اگلے ایڈیشن کیلئے کوئی طبتی مشورہ وینا جا ہیں تو میں آپ کے تعاون کیلئے مشکور ہول گا۔

فقظ آپ کے شفیقا نہ شوروں اور دُعا وَں کا طالب پروفیسرڈ اکٹر و مکیم شہرادہ ایم اے بی